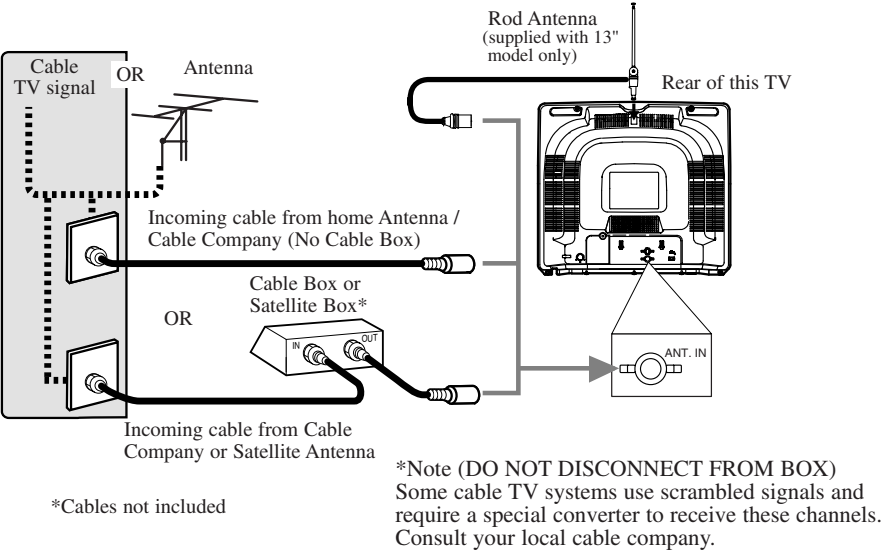


PREPARATION FOR USE

CONNECTIONS

Plug the incoming cable into the ANT. jack on the rear of the TV.

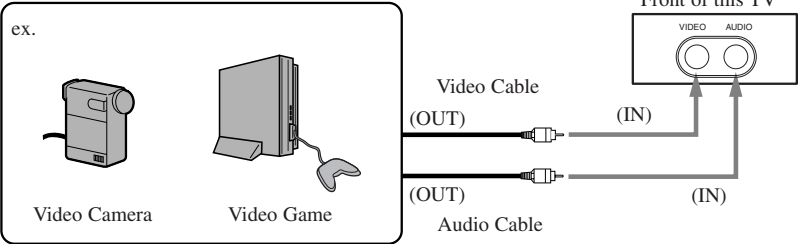


CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.
ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU’AU FOND.

Note:
• For your safety and to avoid damages to the unit, unplug the antenna cable from the ANT. IN jack before moving the unit.

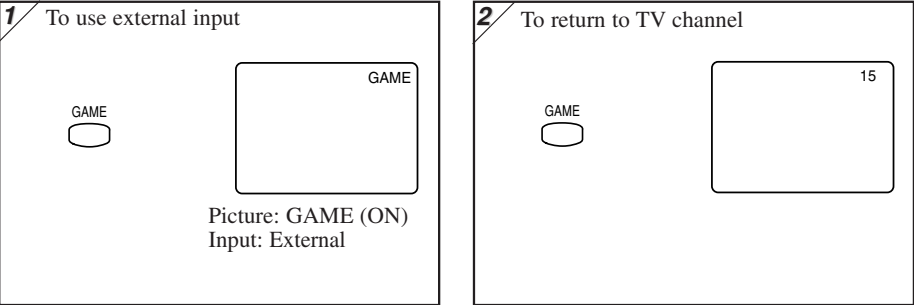
[EXTERNAL CONNECTION]

Front AUDIO/VIDEO input



SELECTING AUDIO/VIDEO INPUT

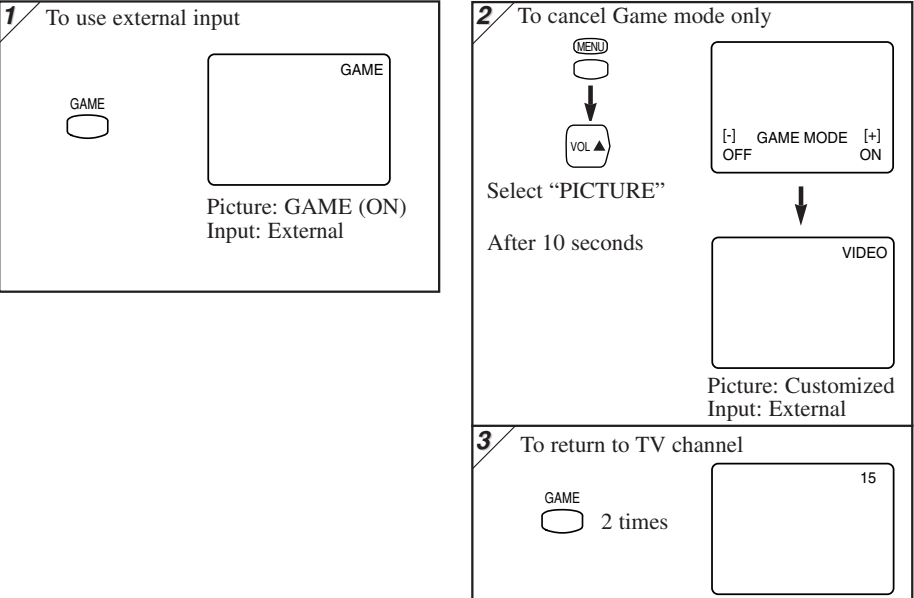
You can select external input jacks by pressing [GAME] on the remote control.



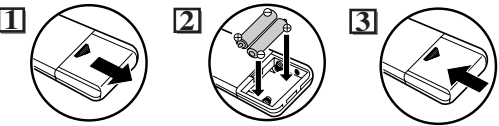
In the Game mode, you can use front input jacks with suitable picture adjustments for video games.

Notes:
• If you press [GAME] when the TV is off, the TV turns on and enters in Game mode.
• If you adjust another picture control while in Game mode, this mode will automatically be canceled.

You can enter into Video mode from Game mode by adjusting a Picture control.



INSTALLING THE BATTERIES



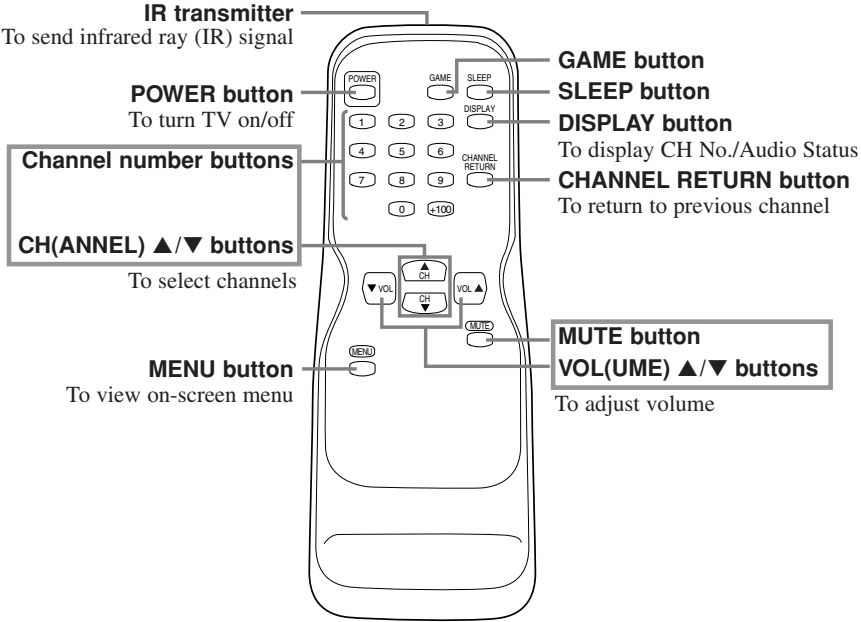
Install two AA batteries (supplied) matching the polarity indicated inside battery compartment of the remote control.

[BATTERY PRECAUTIONS]

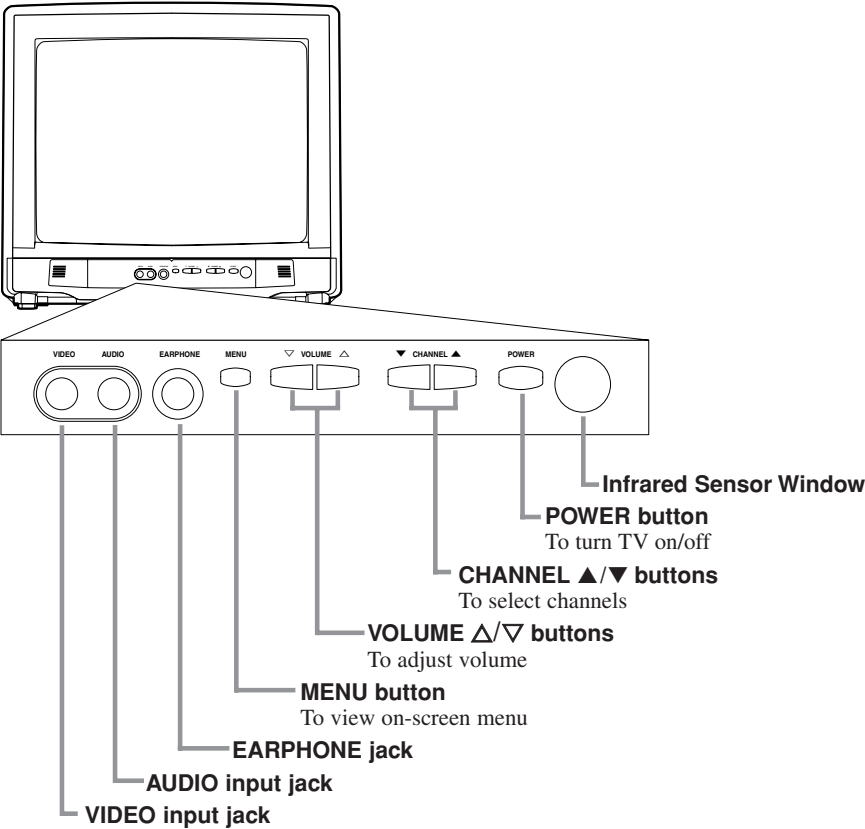
- Be sure to follow the correct polarity as indicated in the battery compartment. Reversed batteries may cause damage to the device.
- Do not mix different types of batteries together (e.g. Alkaline and Carbon-Zinc) or old batteries with fresh ones.
- If the device is not to be used for a long period of time, remove the batteries to prevent damage or injury from possible battery leakage.
- Do not try to recharge batteries not intended to be recharged; they can overheat and rupture.

OPERATIONS

REMOTE CONTROL AND FRONT PANEL FUNCTION



Note:
• You can test if the remote control sends out the infrared signal with an AM radio. (Refer to "TROUBLESHOOTING GUIDE".)



Note:
• If some digits appear in the corner of the screen when the unit is turned on for the first time, press [POWER] without unplugging the power cord.

This manual covers 13" and 19". The operation of the two models are exactly the same except the appearance. 19" model is illustrated in this manual.

OPERATIONS (Continued)

CHANNEL SETTING

[AUTO PRESET CHANNELS]

As the initial setting, this TV has memorized all channels, including the ones not available in your area. This feature automatically puts only available channels into the memory.

1

Select "CHANNEL SET"

MENU

CH

CH

VOL

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA V-CHIP SET UP CAPTION [OFF]

2

Select "AUTO PRESET CH"

CH

CH

VOL

ADD/DELETE AUTO PRESET CH

The tuner scans and memorizes all available channels in your area.

3

When the scanning is completed, the lowest memorized channel appears on the TV screen.

Notes:

- The TV distinguishes between standard TV channels and cable (CATV) channels.
- The TV may recognize TV channels as CATV channels if reception condition is poor. If this happens, check the antenna connections and try steps 2 to 3 again when reception conditions are better.
- If there is no TV signal input, "NO TV SIGNALS" will appear on the display after the completion of channel scanning.

NO TV SIGNALS

[ADDING/DELETING CHANNELS]

You can add or delete channels manually.

1

Select "CHANNEL SET"

MENU

CH

CH

VOL

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA V-CHIP SET UP CAPTION [OFF]

2

Select "ADD/DELETE"

VOL

ADD/DELETE AUTO PRESET CH

3

Select the channel you wish

CH

CH

4

Add or delete the channel

VOL

VOL

15

ADD/DELETE

Add: light blue
Delete: light red

Note:

- The menu will disappear automatically after about 10 seconds.

CLOSED CAPTION

You may view specially labeled (cc) TV programs, movies, news and prerecorded tapes, etc. with either a dialogue caption or text display added to the program.

1

Select "CAPTION"

MENU

CH

CH

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA V-CHIP SET UP CAPTION [OFF]

[CAPTION MODE (C1, C2)]

- CAPTION1 (C1) displays standard closed captions (what a character is saying).
- CAPTION2 (C2) displays foreign language closed captions (foreign language words showing what a character is saying).
- There are three ways of displaying according to programs:

Paint-on mode:

Displays input characters on the screen immediately.

Pop-on mode :

Once characters are stored in memory, they are displayed all at once.

Roll-up mode :

Displays the characters continuously by scrolling (max. 4 lines).

[TEXT MODE (T1, T2)]

- TEXT1 (T1) and TEXT2 (T2) display half-screen text by scrolling (such as a channel guide, schedule or announcement).

2

Select the desired caption mode

VOL

VOL

[OFF]

[C1]

[C2]

[T2]

[T1]

3

To exit the menu

MENU

Notes:

- If closed captioning is not broadcasted, you cannot receive it and nothing is displayed.
- When your TV receives a special effects playback signal (i.e., Search, Slow and Still) from a VCR's video output channel (CH3 or CH4), the TV may not display the correct caption or text.
- Captions and texts may not match the TV voice exactly.
- Interference may cause the closed caption system not to function properly.
- The caption or text characters will not be displayed while the menu display or functions display is shown.
- If a black box appears on the screen, this means that the TV is set to TEXT mode. To clear screen, select CAPTION [C1], [C2] or [OFF].

SLEEP TIMER SETTING

1

SLEEP

SLEEP 0

2

SLEEP

SLEEP 10

The time increases by 10 minutes up to 90.

Notes:

- When you disconnect the unit from the AC outlet or when you have a power failure, the sleep time will be lost.
- To cancel the sleep timer, press [SLEEP] repeatedly until "SLEEP 0" is displayed.
- The Sleep Timer Setting display will disappear automatically after 10 seconds of the operation.

OPTIONAL SETTINGS

LANGUAGE SELECTION

1

Select [ENG]

MENU

CH

CH

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA V-CHIP SET UP CAPTION [OFF]

2

Select the desired language

VOL

VOL

[ENG(lish)]

[ESP(añol)]

[FRA(nçais)]

3

To exit the menu

MENU

PICTURE ADJUSTMENT

1

Select "PICTURE"

MENU

VOL

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA V-CHIP SET UP CAPTION [OFF]

2

Select an item to adjust

CH

CH

[GAME MODE]

[BRIGHT]

[CONTRAST]

[TINT]

[COLOR]

3

Adjust the setting

VOL

VOL

[BRIGHT]

GAME MODE

Set to the most suitable position for video games.

[-] : OFF

[+] : ON

BRIGHT

Adjust until the darkest parts of the picture are as bright as you prefer.

[-] : decrease brightness

[+] : increase brightness

CONTRAST

Adjust to increase or decrease contrast.

[-] : decrease contrast

[+] : increase contrast

COLOR

Adjust to be brilliant or pale color.

[-] : be pale color

[+] : be brilliant color

TINT

Adjust to obtain natural skin tones.

[-] : add red

[+] : add green

Notes:

- The display will disappear automatically after 10 seconds unless you press any buttons.
- Magnetism from nearby appliances and speakers might affect the color of the TV picture. If this happens, press [POWER] to turn off the TV and turn it on again after about 30 minutes.

OPTIONAL SETTINGS (Continued)

V-CHIP SET UP

This enables parents to prevent their children from watching inappropriate material on TV.

- The limitation is not available for news, sports programs, unedited movies on premium cable channels and Emergency Broadcast System signals.
- When you try to access to a program which is blocked, “PROTECTED PROGRAM by ...” message appears on the TV screen.
- Programming may be rated by the Motion Picture Association of America (MPAA) or according to the Television Parental Guidelines. In order to block any inappropriate programming, set your limits in both MPAA RATING and TV RATING.

[TV RATING SET UP]

1

Select “V-CHIP SET UP”

MENU

CH

CH

VOL

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA
▶ V-CHIP SET UP
CAPTION [OFF]

2

Select “TV RATING”

CH

CH

VOL

TV RATING
▶ MPAA RATING

3

Select a rating

CH

CH

▶ TV-Y

TV-Y7 ()

TV-G

TV-PG ()

TV-14 ()

TV-MA ()

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

<Selection>	<Rating Category Explanations>
• TV-Y :	Appropriate for all children
• TV-Y7 :	Appropriate for children seven and older
• TV-G :	General Audience
• TV-PG :	Parental Guidance suggested
• TV-14 :	Unsuitable for children under 14
• TV-MA :	Mature audience only

4-1 * Rating with no sub categories
Set to [BLOCK] or [VIEW]

VOL

TV-Y

TV-Y7 ()

▶ TV-G

TV-PG ()

TV-14 ()

TV-MA ()

[VIEW]

[VIEW]

[BLOCK]

[BLOCK]

[BLOCK]

[BLOCK]

4-2 * Rating with sub categories

VOL

2 times

Select a rating

CH

CH

Set to [BLOCK] or [VIEW]

VOL

TV-Y

TV-Y7 ()

▶ TV-G

TV-PG ()

TV-14 ()

TV-MA ()

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

Sub categories

TV-PG

▶ D

L

S

V

[BLOCK]

[BLOCK]

[BLOCK]

[BLOCK]

TV-PG

▶ D

L

S

V

[BLOCK]

[VIEW]

[BLOCK]

[BLOCK]

<Selection>	<Rating Category Explanations>
• TV-Y7	FV : Fantasy Violence
• TV-PG / TV-14 / TV-MA :	D : Suggestive Dialog (TV-PG, TV-14 only)
L :	Coarse Language
S :	Sexual Situation
V :	Violence

5 To exit the menu

MENU

[MPAA RATING SET UP]

1

Select “V-CHIP SET UP”

MENU

CH

CH

VOL

PICTURE CHANNEL SET [ENG] / ESP / FRA
▶ V-CHIP SET UP
CAPTION [OFF]

2

Select “MPAA RATING”

CH

CH

VOL

TV RATING
▶ MPAA RATING

3

Select a rating

CH

CH

▶ G

PG

PG-13

R

NC-17

X

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

4 Set to [BLOCK] or [VIEW]

VOL

repeatedly

G

PG

PG-13

▶ R

NC-17

X

[VIEW]

[VIEW]

[VIEW]

[BLOCK]

[BLOCK]

[BLOCK]

<Selection>	<Rating Category Explanations>
• G :	General Audience
• PG :	Parental Guidance suggested
• PG-13 :	Unsuitable for children under 13
• R :	Restricted; under 17 requires accompanying parent or adult guardian
• NC-17 :	No one under 17 admitted
• X :	Mature audience only

5 To exit the menu

MENU

Notes (for TV RATING and MPAA RATING):

- You cannot access the setup menu when the “PROTECTED PROGRAM by ...” message appears. Move to an unblocked channel before you press [MENU].
- When you select a rating and set it to [BLOCK], the higher ratings will be blocked automatically. The lower ratings will be available for viewing.
- When you set the lowest rating to [VIEW], all other ratings will automatically be available for viewing.

TROUBLESHOOTING GUIDE

Sometimes a performance problem can be easily solved by checking seemingly apparent but often overlooked possibilities. Before arranging for service, check these items. It could save your time and money.

QUICK SERVICE CHECK LIST	PROBLEM											
	Remote Control Doesn't Work	Bars On Screen	Picture Distorted	Picture Rolls Vertically	No Color	Poor Reception on Some Channels	Weak Picture	Lines or Streaks in Picture	Ghosts in picture	Picture Blurred	Sound OK, Picture Poor	Picture OK, Sound Poor
Try a new channel, if OK, then possible station trouble.			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Is TV plugged in? Power at outlet?	×											×
Is TV's power on?												×
Is antenna or cable connected to terminal on the back of the set?					×	×	×		×		×	×
If outside antenna is being used, check for broken wire or loose connection.	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Check for local interference.		×	×			×		×	×		×	×
Turn off the TV and then turn it on after about a minute.												×
Adjust COLOR control.					×							
Adjust CONTRAST & BRIGHT control.							×				×	
Check batteries in remote control.	×											
Move the TV away from the nearby appliances which generate a magnetic field. Turn off using [POWER], then turn it on again 30 minutes later or so.												×
Check if there is an obstacle between the sensor and the remote control.	×											
Test the signal output.* If OK, then possible remote sensor trouble.	×											

*Additional Remote test
Tune an AM radio to a band with no broadcasting. Press a button on the remote control toward the radio. Sound will be fluttering when you press any key and the radio receives the signal. This means the remote control unit is working.

Closed Caption Problem	Possible Remedy
Misspelled captions are shown.	Spelling errors may pass through uncorrected by the closed captioning production company in a live broadcast.
Text is not shown in its entirety or there is a delay of what is being said.	Captions that are delayed a few seconds behind the actual dialogue are common for live broadcasts. Most captioning production companies can display a dialogue to a maximum of 220 words per minute. If a dialogue exceeds that rate, selective editing is used to insure that the captions remain up-to-date with the current TV screen dialogue.
Captions are scrambled with white boxes on the TV screen.	Interference caused by building, power lines, thunderstorms, etc. may cause scrambled or incomplete captions to appear.
No captions are displayed in a program which must contain closed caption.	Broadcasters may a time compression process to the actual program so that additional advertising time can be given. In this case, captions will be lost since the decoder cannot read the compressed information.
No captions are displayed when playing a prerecorded videotape with closed caption.	The videotape may be either an illegal copy or the tape duplicating company may accidentally have left out the captioning signals during the copying process.
The TV screen shows a black box.	You are in TEXT mode. Select CAPTION [C1], [C2] or [OFF].

MAINTENANCE

CABINET CLEANING

- Wipe the front panel and other exterior surfaces of the TV with a soft cloth immersed in lukewarm water and wrung dry.
- Never use a solvent or alcohol. Do not spray insecticide liquid near the TV. Such chemicals may cause damage and discoloration to the exposed surfaces.

SUPPLIED ACCESSORIES

- Owner's Manual (1EMN21757)

• Remote control unit (NE121UE)

• Batteries (“AA” x 2)

• Rod Antenna [13" model only supplied] (0EMN00673, 0EMN01599 or 0EMN01755)

SPECIFICATIONS

GENERAL SPECIFICATIONS

Television system:	NTSC-M TV Standard
Closed Caption System:	§15.119/FCC
Channel coverage	VHF: 2 – 13 UHF: 14 – 69 CATV: 2 – 13, A – W, W+1 – W+84, A-5 – A-1, 5A
Tuning System:	181 channel frequency synthesized tuning system
Channel access:	Direct access keyboard, programmable scan and up/down
Terminals	
Antenna input:	VHF/UHF/CATV 75 ohm unbalanced (F-type)
Video input:	RCA connector x 1 (1 x Front)
Audio input:	RCA connector x 1 (1 x Front)
Earphone: 1 speaker	1/8" monaural (3.5mm)

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Sound output: 1W, 8 ohm x 1

PICTURE TUBE CLEANING

Wipe the picture tube of the TV with a soft cloth. Before cleaning the picture tube, disconnect the power cord.

OTHER SPECIFICATIONS

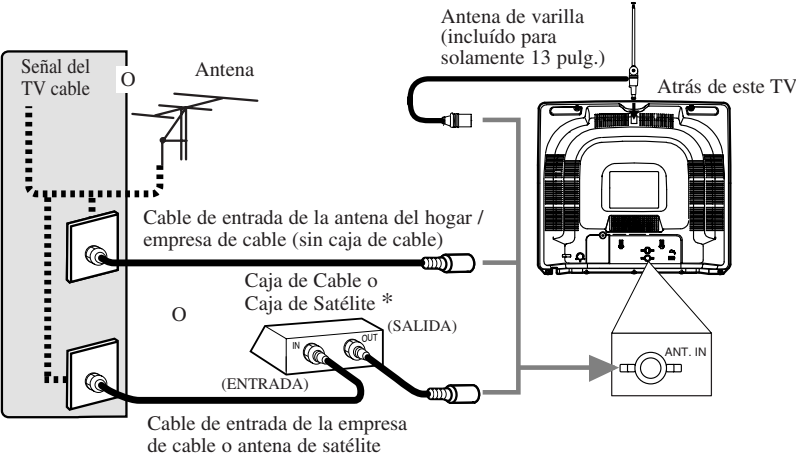
Remote control:	Digital encoded infrared light system
Operating temperature:	5°C to 40°C (41°F – 104°F)
Power requirements:	AC120V, 60Hz
[13" model]	
Power consumption (Maximum):	53W
Picture tube:	13"
Dimensions:	H : 12-3/4"(323mm) W: 14-1/8"(358mm) D : 14-4/9"(367mm) 19.0 lbs. (8.5kg)
Weight:	
[19" model]	
Power consumption (Maximum):	72W
Picture tube:	19"
Dimensions:	H : 16-3/4"(428mm) W: 18-3/4"(475mm) D : 18" (454mm) 37.5 lbs. (17kg)
Weight:	

•Designs and specifications are subject to change without notice and without our legal obligation.
•If there is a discrepancy between languages, the default language will be English.

PREPARATIVOS PARA EL USO

CONEXIONES

Enchufe el cable de entrada en la toma ANT. atrás de la unidad.



*Cable bifilar plano

*Nota (NO DES CONECTAR DE LA CAJA DE CABLE)
Algunos sistemas de TV por cable utilizan señales codificadas y requieren un convertidor especial para recibir estos canales. Consulte con su empresa de cable local.

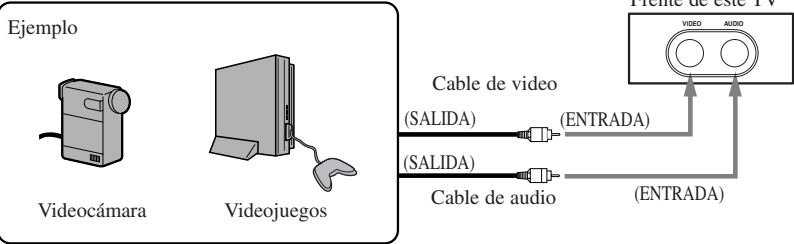
PRECAUCIÓN: PARA IMPEDIR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INTRODUZCA LA PATILLA ANCHA EN LA RANURA ANCHA E INSERTE A FONDO LA CLAVIJA.

NOTA:

- Para su seguridad y para evitar que se dañe la unidad, desenchufe el cable de antena de la toma ANT. IN antes de mover la unidad.

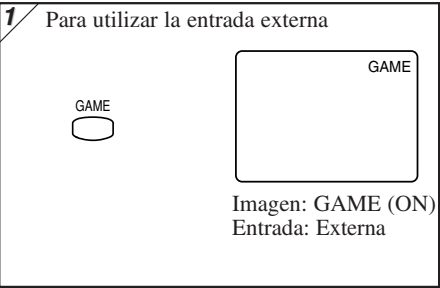
[CONEXIÓN EXTERNA]

Entrada AUDIO/VIDEO frontales



SELECCION DE LA ENTRADA AUDIO/VIDEO

Puede seleccionar tomas de entrada externa presionando **[GAME]** en el mando a distancia.

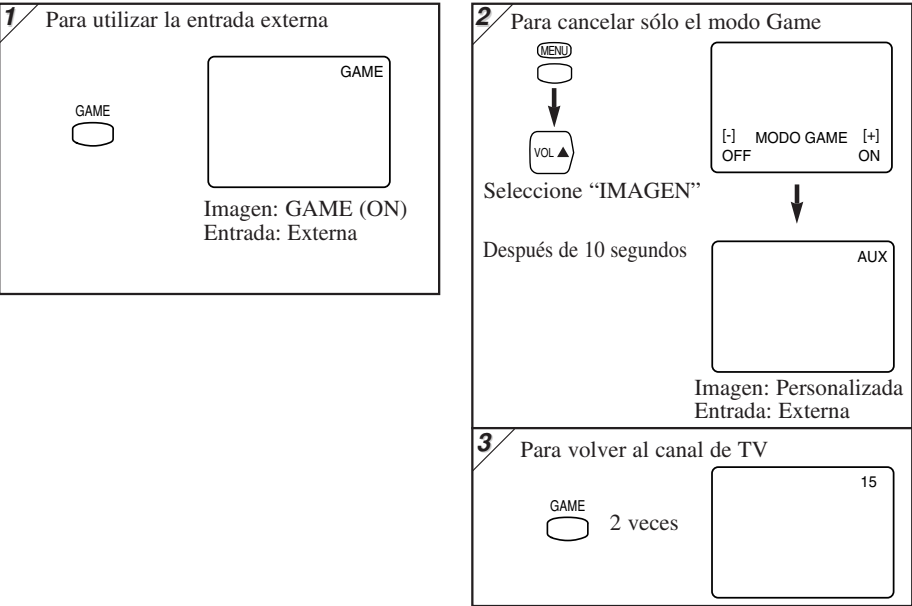


En el modo Game, puede utilizar las tomas de entrada frontales con ajustes de imagen adecuados para videojuegos.

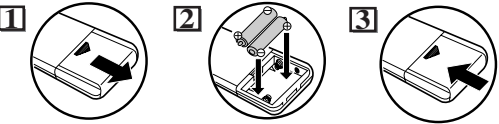
Notas:

- Si presiona **[GAME]** cuando el TV está apagado, el TV se enciende y entra en el modo Game.
- Si ajusta otro control de imagen cuando está en el modo Game, este modo se cancelará automáticamente.

Puede entrar en el modo de video el modo Game ajustando un control de imagen.



INSTALACION DE LAS PILAS



Instale dos pilas AA (incluidas) de tal forma que coincida la polaridad dentro de compartimiento de pilas del mando a distancia.

[PRECAUCIONES CON LAS PILAS]

- Asegúrese de cumplir con la polaridad correcta tal como se indica en el compartimiento de pilas. Una polaridad invertida puede dañar el equipo.
- No mezcle distintos tipos de pilas entre sí (por ejemplo: alcalinas y carbono-cinc) o pilas viejas y nuevas.
- Si el equipo no se va a utilizar durante mucho tiempo, saque las pilas para evitar daño o herida por posible fuga de la pila.
- No trate de recargar pilas no diseñadas para recarga; pueden calentarse excesivamente y romperse.

OPERACIONES

FUNCIONES DEL MANDO A DISTANCIA Y PANEL FRONTAL

Transmisor de infrarrojos

Para enviar una señal de rayos infrarrojos

Botón POWER

Para encender/apagar el TV

Botones de número de canal

Para seleccionar canales

Botones CH(ANNEL) ▲/▼

Para seleccionar canales

Botón MENU

Para visualizar el menú en la pantalla

Botón GAME

Botón SLEEP

Botón DISPLAY

Para mostrar el estado de N° CH/audio

Botón CHANNEL RETURN

Para volver al canal anterior

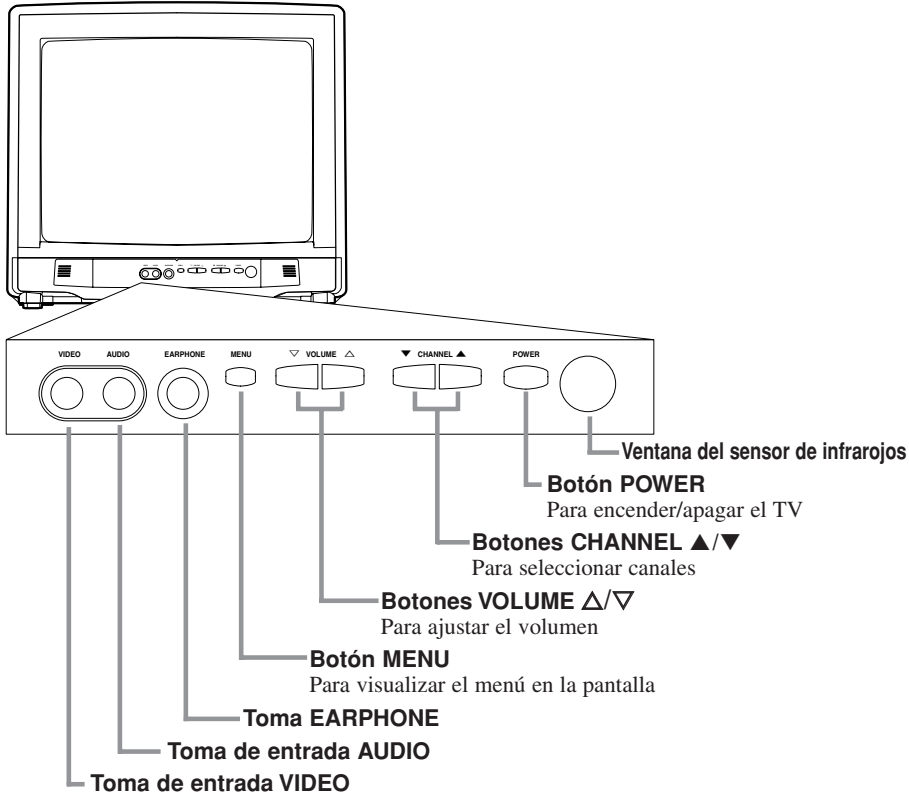
Botón MUTE

Botones VOL(UME) ▲/▼

Para ajustar el volumen

Nota:

- Haga una prueba para confirmar que el mando a distancia envía una señal de infrarrojos con una radio AM. (Consulte “GUIA DE LOCALIZACION DE PROBLEMAS”.)



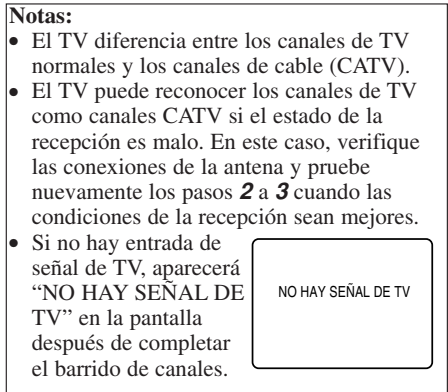
Nota:

- Si aparecen algunas cifras en la esquina de la pantalla cuando se enciende la unidad por primera vez, presione **[POWER]** sin desenchufar el cable eléctrico.

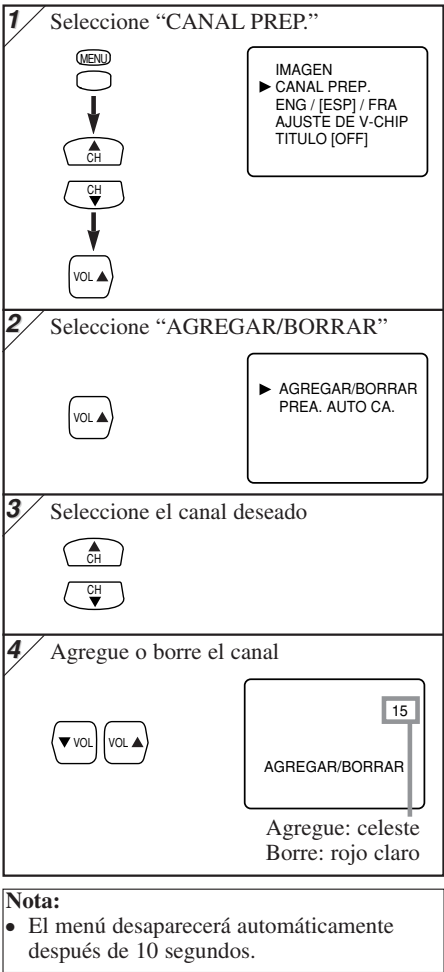
Este manual sirve para los modelos de 13 pulg. y 19 pulg.. A excepción de la apariencia, la operación de los dos modelos es exactamente la misma. En este manual se muestra el modelo de 19 pulg..

AJUSTE DE CANAL

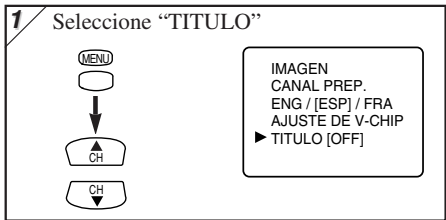
Como el ajuste inicial, todos canales están memorizados en este TV, incluyendo los canales no disponibles en su área. Esta función puede poner los canales sólo disponibles en la memoria.



Es posible agregar o borrar los canales manualmente.

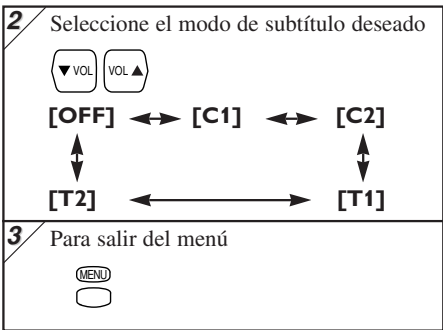


Puede ver el programa de TV con etiqueta especial (cc), películas, noticias y cintas pregabadas, etc. con el subtítulo de diálogo o con el texto agregado al programa.



- **TITULO1 (C1)**
muestra subtítulos narrativos normales (qué es lo que dice un personaje).
- **TITULO2 (C2)**
muestra los subtítulos narrativos de un idioma extranjero (palabras en idioma extranjero mostrando lo que dice un personaje).
- Hay tres formas de mostrar de acuerdo con el programa:
Modo pintado : Muestra inmediatamente los caracteres entrados en la pantalla.
Modo emergente : Una vez memorizados los caracteres, aparecen de una vez.
Modo de avance : Muestra los caracteres continuamente en un rollo (máx. 4 líneas).

- El TEXTO1 (T1) y TEXTO2 (T2) muestran texto en media pantalla mediante rollo (como una guía de canal, programa o avisos).



- Si no se transmite el subtítulo narrativo, no lo podrá recibir y no aparecerá nada.
- Cuando su TV recibe una señal de reproducción de efectos especiales (es decir, búsqueda, cámara lenta y congelada) de un canal de salida de video de la videograbadora (CH3 o CH4), el TV puede no mostrar el subtítulo o texto correcto.
- Los subtítulos y textos pueden no coincidir exactamente con la voz del TV.
- Las interferencias pueden hacer que el sistema de subtítulo narrativo no funcione correctamente.
- Los caracteres de subtítulos o texto no aparecerán mientras aparezcan las indicaciones de menú o de funciones.
- Si aparece una caja negra en la pantalla, significa que el TV está en el modo de TEXTO. Para borrar la pantalla, seleccione TITULO [C1], [C2] u [OFF].

1

SLEEP

REPOSAR 0

2

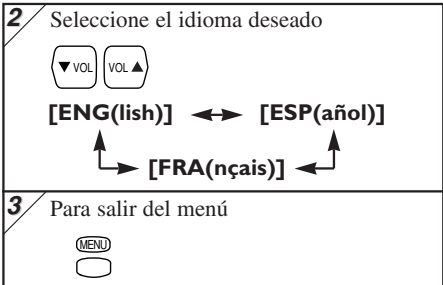
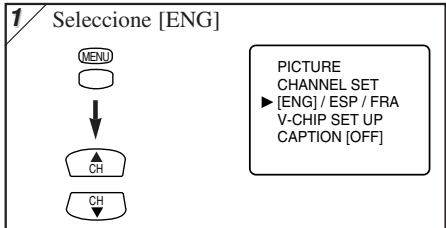
SLEEP repetidamente

REPOSAR 10

El tiempo aumenta en 10 minutos hasta 90.

- Cuando desconecte la unidad del tomacorriente de CA o cuando tiene un corte eléctrico, se perderá el tiempo para dormir.
- Para cancelar el temporizador para dormir, presione repetidamente **[SLEEP]** hasta que aparezca “REPOSAR 0”.
- La pantalla de ajuste del temporizador para dormir desaparecerá automáticamente después de 10 segundos del funcionamiento.

SELECCION DE IDIOMA



1 Seleccione “IMAGEN”

MENU

VOL ►

► IMAGEN
CANAL PREP.
ENG / [ESP] / FRA
AJUSTE DE V-CHIP
TITULO [OFF]

2 Seleccione un ítem a ajustar

CH

CH

[MODO GAME] <=> [CLARIDAD] <=> [CONTRASTE]

[MATIZ] <=> [COLOR]

3 Ajuste la selección

VOL ► ... +

▼ VOL ... -

[-] CLARIDAD [+]

□ □ □ □ □ □ ■ □ □ □ □ □ □ □

Ajuste a la posición más adecuada para videojuegos.

[-] : OFF [+] : ON

CLARIDAD

Ajuste hasta que las partes más oscuras de la imagen tengan el brillo preferido.

[-] : disminuye el brillo
[+] : aumenta el brillo

CONTRASTE

Ajuste para aumentar o reducir el contraste.

[-] : disminuye el contraste
[+] : aumenta el contraste

COLOR

Ajuste el color a brillante o pálido.

[-] : color pálido [+] : color brillante

MATIZ

Ajuste para obtener tonos de piel naturales.

[-] : agregue rojo [+] : agregue verde

- La indicación desaparecerá automáticamente después de 10 segundos a menos que presione un botón.
- El magnetismo de aparatos cercanos y de los altavoces puede afectar el color de la imagen de TV. En este caso, presione **[POWER]** para apagar el TV y vuelva a encender después de unos 30 minutos.

AJUSTES OPCIONALES (continúa)

INSTALACION DE V-CHIP

Permite que los padres prohiban que sus hijos vean material no apto para ellos en la TV.

- La limitación no existe para las noticias, programa de deportes, películas no editadas en los canales de cable premio y las señales del sistema de transmisión de emergencia.
- Cuando intenta acceder a programas bloqueados, aparece un mensaje “PROGRAMA PROHIBIDO por ...” en la pantalla de TV.
- La programación puede tener clasificación de la Asociación Americana de Películas (MPAA) o las Guías de Padres para Televisión. Para bloquear programación no aptos, ajuste sus límites de nivel para CLASE DE MPAA y CLASE DE TV.

[INSTALACION DE CLASE DE TV]

1

Selecione “AJUSTE DE V-CHIP”

MENU

CH

CH

VOL

IMAGEN
CANAL PREP.
ENG / [ESP] / FRA
▶ AJUSTE DE V-CHIP
TITULO [OFF]

2

Selecione “CLASE DE TV”

CH

CH

VOL

▶ CLASE DE TV
CLASE DE MPAA

3

Selecione un nivel.

CH

CH

▶ TV-Y () [MIRAR]
TV-Y7 () [MIRAR]
TV-G () [MIRAR]
TV-PG () [MIRAR]
TV-14 () [MIRAR]
TV-MA () [MIRAR]

<Selección>

<Explicaciones de categoría de nivel>

• TV-Y : Apto para todos los niños

• TV-Y7 : Apto para niños mayores de 7 años

• TV-G : Auditorio general

• TV-PG : Se sugiere Guía de Padres

• TV-14 : No apto para niños de menos de 14 años

• TV-MA : Sólo para adultos

4-1

* Nivel sin subcategorías

Ajuste a [BLOQ.] o [MIRAR]

VOL

TV-Y () [MIRAR]
TV-Y7 () [MIRAR]
▶ TV-G () [BLOQ.]
TV-PG (DLSV) [BLOQ.]
TV-14 (DLSV) [BLOQ.]
TV-MA (LSV) [BLOQ.]

4-2

* Nivel con subcategorías

2 veces

Selecione un nivel

Ajuste a [BLOQ.] o [MIRAR]

VOL

TV-Y () [MIRAR]
TV-Y7 () [MIRAR]
TV-G () [MIRAR]
▶ TV-PG () [BLOQ.]
TV-14 () [MIRAR]
TV-MA () [MIRAR]

Subcategorías

TV-PG () [BLOQ.]
▶ D () [BLOQ.]
L () [BLOQ.]
S () [BLOQ.]
V () [BLOQ.]

TV-PG () [BLOQ.]
▶ D () [MIRAR]
L () [BLOQ.]
S () [BLOQ.]
V () [BLOQ.]

<Selección>

<Explicaciones de categoría de nivel>

• TV-Y7 : FV : Violencia en fantasía

• TV-PG / TV-14 / TV-MA : D : Diálogo sugerente (Sólo TV-PG, TV-14)

L : Lenguaje inapropiado

S : Situaciones sexuales

V : Violencia

5

Para salir del menú

MENU

[AJUSTE DE CLASE DE MPAA]

1

Selecione “AJUSTE DE V-CHIP”

MENU

CH

CH

VOL

IMAGEN
CANAL PREP.
ENG / [ESP] / FRA
▶ AJUSTE DE V-CHIP
TITULO [OFF]

2

Selecione “CLASE DE MPAA”

CH

CH

VOL

CLASE DE TV
▶ CLASE DE MPAA

3

Selecione un nivel

CH

CH

▶ G () [MIRAR]
PG () [MIRAR]
PG-13 () [MIRAR]
R () [MIRAR]
NC-17 () [MIRAR]
X () [MIRAR]

4

Ajuste a [BLOQ.] o [MIRAR]

VOL

G () [MIRAR]
PG () [MIRAR]
PG-13 () [MIRAR]
▶ R () [BLOQ.]
NC-17 () [BLOQ.]
X () [BLOQ.]

repetidamente

<Selección>

<Explicaciones de categoría de nivel>

• G : Audiencia general

• PG : Se sugiere Guía de Padres

• PG-13 : No apto para niños de menos de 13

• R : Limitación, los menores de 17 deben estar acompañados por un padre o adulto responsable

• NC-17 : Prohibido para menores de 17

• X : Sólo para adultos

5

Para salir del menú

MENU

Notas (para niveles CLASE DE TV y CLASE DE MPAA):

- No puede tener acceso al menú de ajustes cuando aparece el mensaje “PROGRAMA PROHIBIDO por ...”. Vaya a un canal no bloqueado antes de presionar **[MENU]**.
- Cuando selecciona un nivel y [BLOQ.], los niveles más altos se bloquean automáticamente. Los niveles más bajos pueden verse.
- Cuando ajuste el nivel más bajo a [MIRAR], todos los demás niveles podrán verse automáticamente.

GUIA DE LOCALIZACION DE PROBLEMAS

A veces el problema del funcionamiento puede resolverse fácilmente verificando posibilidades que son obvias pero se olvidó de confirmar. Antes de solicitar el servicio, verifique estos puntos. Le ahorrará tiempo y dinero.

LISTA DE VERIFICACION RAPIDA DE SERVICIO	PROBLEMA	Mando a distancia no funciona	Barras en la pantalla	Imagen distorsionada	Imagen avanza verticalmente	No hay color	Mala recepción en algunos canales	Imagen débil	Líneas o rayas en la imagen	Fantasma en la imagen	Imagen borrosa	Sonido malo, imagen mala	Sonido malo, imagen bueno	Ni imagen ni sonido	Diferentes marcas de color en pantalla
POSIBLE SOLUCION															
Pruebe con un nuevo canal, si está bien, hay problema en la emisora.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
¿Está enchufado el TV?		X												X	
¿Hay electricidad en el tomacorriente?		X												X	
¿Está encendido el TV?														X	
¿Hay un cable de antena conectado al terminal atrás del aparato?						X	X	X		X		X	X		
Si se utiliza una antena externa, verifique por cable roto o conexión floja.			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Verifique por interferencia local.			X	X		X		X	X	X		X	X		
Apague el TV y vuelva a encender después de un minuto.														X	
Ajuste el control COLOR.					X										
Ajuste el control CONTRASTE y CLARIDAD.								X				X			
Verifique las pilas del mando a distancia.		X													
Aleje el TV de aparatos cercanos que generen campos magnéticos.															X
Apague con [POWER] y encienda después de 30 minutos.															
Verifique que no haya obstáculos entre el sensor y el mando a distancia.		X													
Haga una prueba de salida de señal.*		X													
Si está bien, puede haber un fallo del sensor a distancia.		X													

*Prueba suplementaria del mando a distancia
Sintonice una radio AM a una banda que no tenga emisoras. Presione un botón en el mando a distancia apuntando hacia la radio. El sonido oscila cuando presione una tecla y la radio recibe una señal. Esto significa que la unidad del mando a distancia está funcionando.

Problema de capción cerrada	Possible solución
Aparecen subtítulos con error de ortografía.	Los errores de ortografía pueden pasar inadvertidos por la empresa que prepara los subtítulos narrativos en una transmisión en vivo.
No aparece todo el texto o hubo un retardo en lo que dijo.	Los subtítulos con retardo de unos segundos detrás del diálogo real son comunes en las transmisiones en vivo. La mayoría de las empresas que preparan subtítulos pueden mostrar un diálogo a un máximo de 220 palabras por minuto. Si un diálogo supera esa velocidad, se utiliza una edición selectiva para que los subtítulos sigan el diálogo actual en la pantalla de TV.
Los subtítulos aparecen mal con recuadros blancos en la pantalla de TV.	La interferencia de edificios, líneas de tensión, tormentas, etc. pueden hacer que el subtítulos aparezca mal o incompleta.
No aparecen subtítulos en un programa que debería tener subtítulos narrativos.	Las emisoras pueden utilizar un proceso de compresión de tiempo en el programa para dar más tiempo de publicidad. En este caso, los subtítulos pueden perderse porque el decodificador no puede leer la información comprimida.
No aparecen subtítulos cuando reproduce una videocinta pregrabada con subtítulo narrativo.	La videocinta puede ser una copia ilegal de la cinta o la empresa que hizo copias puede haber perdido accidentalmente las señales de subtítulos durante el copiado.
La pantalla de TV muestra un recuadro negro.	Está en el modo de TEXTO. Seleccione TITULO [C1], [C2] u [OFF].

MANTENIMIENTO

LIMPIEZA DEL MUEBLE

- Frote el panel frontal y otras superficies exteriores del TV con un paño suave empapado en agua tibia y estrujado.
- Nunca utilice un disolvente o alcohol. No rocíe líquido insecticida cerca del TV. Estos químicos pueden dañar la superficie expuesta o perder color.

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Manual del usuario (1EMN21757)
- Unidad del mando a distancia (NE121UE)
- Pilas (“AA” x 2)
- Antena de barra [incluido en el modelo13 pulg. solament] (0EMN00673, 0EMN01599 o 0EMN01755)

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES GENERALES

Sistema de televisión:	NTSC-M TV normal
Sistema de subtítulos narrativos:	§15.119/FCC
Gama de canales	VHF: 2 – 13 UHF: 14 – 69 CATV: 2 – 13, A – W, W+1 – W+84, A-5 – A-1, 5A
Sistema de sintonización:	Sistema de sintonización sintetizada de frecuencia de 181 canales
Acceso de canal:	Teclado de acceso directo, programable para barrido arriba/abajo
Terminales	
Entrada de antena:	VHF/UHF/CATV 75 ohmios desequilibrado (tipo F)
Entrada de video:	Conector RCA x 1 (1 x frontal)
Entrada de audio:	Conector RCA x 1 (1 x frontal)
Auricular:	1/8 pulg. monoaural (3,5mm)

1 altavoz

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

Salida de sonido: 1W, 8 ohmios x 1

LIMPIEZA DEL TUBO DE IMAGEN

Limpie el tubo de imagen del TV con un paño suave. Antes de limpiar el tubo de imagen, desconecte el cable eléctrico.

OTRAS ESPECIFICACIONES

Mando a distancia:	Sistema de infrarrojos con codificación digital
Temperatura de funcionamiento:	5°C a 40°C (41°F – 104°F)
Requisitos eléctricos:	CA de 120V, 60Hz
[13 pulgadas]	
Consumo de energía (máxima):	53W
Tubo catódico:	13 pulg.
Dimensiones:	Al: 12-3/4 pulg.(323mm) An: 14-1/8 pulg.(358mm) Prof: 14-4/9 pulg.(367mm) 19.0 lbs. (8.5kg)
Peso:	
[19 pulgadas]	
Consumo de energía (máxima):	72W
Tubo catódico:	19 plug.
Dimensiones:	Al: 12-3/4 pulg.(428mm) An: 18-3/4 pulg.(475mm) Prof: 18 pulg.(454mm) 37.5 lbs. (17kg)

•El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso y sin obligación legal.
•Si hay una diferencia entre idiomas, el idioma básico será el inglés.