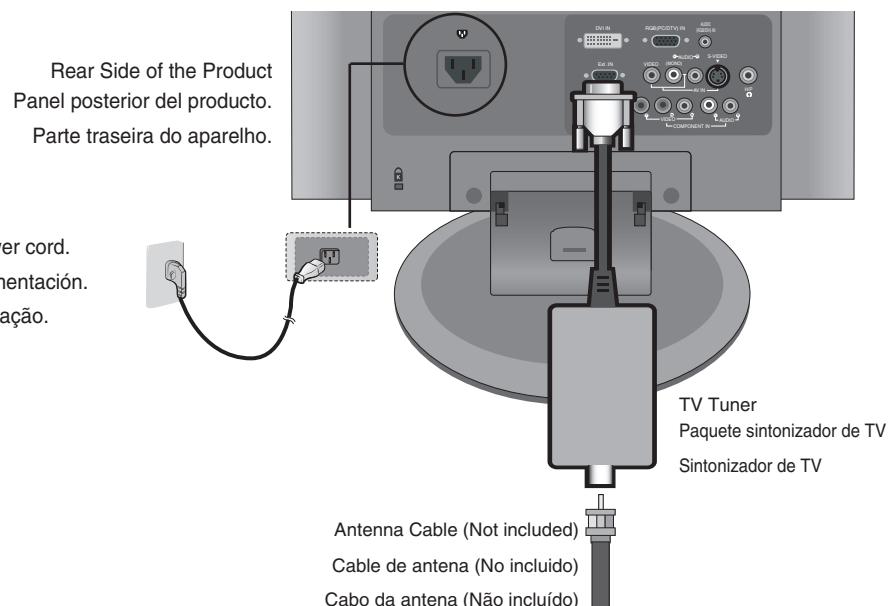


TV Tuner Install Guide

- * The product can connect only with the designated ones. It may not operate when connecting with non-designated products.
- * El producto se puede conectar únicamente a los designados. Con productos no designados puede no funcionar correctamente.
- * Este produto só pode ser ligado com os indicados. Pode não funcionar, se for ligado a produtos não indicados.

- 1.** Please connect the antenna cable to TV Tuner like the picture, then connect the TV Tuner at the back side of product.
 Conecte el cable de la antena o el sintonizador del televisor tal como se muestra en la figura y, a continuación, conecte el sintonizador del televisor a la parte posterior del producto.
 Ligue o cabo da antena ao sintonizador da TV como é mostrado na imagem, em seguida, ligue o sintonizador da TV na parte de trás do produto.

- 2.** Please connect the Power cord.
 Conecte el cable de alimentación.
 Ligue o cabo de alimentação.



- 3.** Select an input signal. Press the input button on the remote control to select the input signal. Or, press the INPUT button at the top side of the product.
 Seleccione una señal de entrada. Pulse el botón INPUT del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada. O bien, pulse el botón INPUT situado en la parte delantera del producto.
 Seleccione um sinal de entrada. Pressione o botão INPUT no controle remoto para selecionar o sinal de entrada. Ou então, pressione o botão INPUT na parte da frente do aparelho.

INPUT → ENTER

- Select TV • Seleccione TV • Selecione TV

Each time you press the Input button it will change to TV → AV → Component → RGB → DVI. If nothing is inputted for several seconds the screen will automatically move to the selected menu.

Cada vez que pulse el botón INPUT(Entrada), la señal cambiará según la siguiente secuencia TV → AV → Component → RGB → DVI. Si, transcurridos unos segundos, no se ha introducido ningún dato, la pantalla accederá automáticamente al menú seleccionado.

Sempre que premir o botão INPUT (Entrada), irá comutar entre TV → AV → Component → RGB → DVI. Se não forem introduzidos dados durante diversos segundos, o ecrã muda automaticamente para o menu seleccionado.

Input	Entrada	Entrada
✓ TV	✓ TV	✓ TV
AV	AV	AV
Component	Component	Component
RGB	RGB	RGB
DVI	DVI	DVI
▲▼ ○ MENU	▲▼ ○ MENU	▲▼ ○ MENU

The TV Menu will only be shown when the TV Tuner has been connected.
 El menú del televisor sólo aparece luego de instalar el tablero del televisor.
 O menu TV será mostrado somente quando a placa de TV estiver instalada.

- * If you don't show TV menu, press the off and press the on the power switch.
- * Es posible que el menú TV no se muestre, si la secuencia de la conexión es incorrecta. En este caso, apague el producto y encienda de nuevo.
- * O menu de TV pode não aparecer, se a ordem de ligação estiver errada. Neste caso, desligue o produto e inicie-o novamente.

Name of the Remote Control Buttons / Nombre de los botones del mando a distancia / Nome dos botões do controle remoto

TV : TV button / TV : Botón TV / TV : Botão TV

Power On/Off Button / Botón de encendido y apagado / POWER (ligar/desligar)

Input Select Button : Each time you press the Input button it will change to TV → AV → Component → RGB → DVI.

Botón de selección de entrada :

Cada vez que pulse el botón INPUT(Entrada), la señal cambiará según la siguiente secuencia TV → AV → Component → RGB → DVI.

seleção de entrada : Sempre que premir o botão INPUT (Entrada), irá comutar entre TV → AV → Component → RGB → DVI. Se não forem introduzidos dados.

MTS (Sound Mode Select) Button : Press repeatedly to select Mono, Stereo, SAP sound tone. But Stereo, SAP mode are available only if included on the broadcast signal.

Botón MTS (Selección del Modo de Sonido) : púlselo varias veces para seleccionar tonos de sonido Mono, Stereo, SAP. Los modos Stereo, SAP sólo están disponibles si se proporcionan en la señal de la emisión.

Botão MTS(Sound Mode Select) : Prima repetidamente para seleccionar a tonalidade do som Mono, Stereo, SAP. Mas, os modos Stereo e SAP só estão disponíveis se estiverem incluídos no sinal de transmissão.

A.PROG Button : Auto Channel Button

Botón A.PROG : Botón Auto Channel (Canal Auto)

Botão A.PROG : Botão de canal automático

MEMORY/ERASE Button : User can do manual channel selection and store or erase individual channels.

Botón MEMORY/ERASE : El usuario podrá realizar una selección manual de canales y almacenar o borrar canales individuales.

Botão MEMORY/ERASE : O utilizador pode efectuar uma seleção manual do canal e guardar ou apagar canais individuais.

MENU Button : Use this button to enter the On Screen Display menu.

Botón MENU : Utilice este botón para acceder al menú de visualización en pantalla.
 Botão MENU : Use este botão para entrar no menu On Screen Display (Exibição na tela).

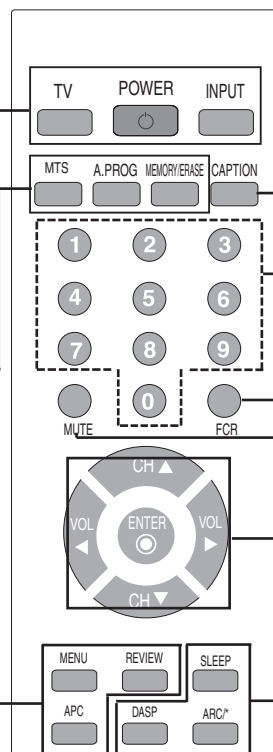
REVIEW Button : Turn to the last channel viewed.

Botón REVIEW : cambia al último canal sintonizado.
 Botão REVIEW : Voltar para o último canal visualizado.

APC Button : When watching TV, AV (Component, RGB-PC, RGB-DTV,DVI-PC, DVI-DTV) Automatically adjusts the image.Press this button repetitively to set the intended screen.

Botón APC : si se ve la señal TV, AV (Component, RGB-PC, RGB-DTV,DVI-PC, DVI-DTV) ajusta automáticamente la imagen. Pulse este botón varias veces hasta llegar a la pantalla que desee.

Botão APC : Ao ver TV, AV (Component, RGB-PC, RGB-DTV,DVI-PC, DVI-DTV) - Ajusta automaticamente a imagem. Prima este botão repetidamente para definir o ecrã pretendido.



CAPTION Button : Select a closed caption. (TV, AV, S-Video)
 Botón CAPTION : seleccione la subtitulación. (TV, AV, S-Video)
 Botão CAPTION : Seleccione uma legenda fechada. (TV, AV, S-Video)

Channel Number Select Button / Permiten cambiar de canal. / Permitem a mudança de canal.

FCR Button : Favorite channel button.
 Botón FCR : botón de canales favoritos.
 Botão FCR : Botão de canais favoritos.

MUTE Button / Botón MUTE / MUTE (sem áudio)

Up and Down(▲ ▼) Button, Able to change channel.
 Botones arriba, abajo ▼ ▲ , Permiten cambiar de canal.
 Botões para cima, para baixo ▼ ▲ , Permitem a mudança de canal.

Volume (◀ ▶) Button / Botón de volumen ◀ ▶ / Botão Volume ◀ ▶

ENTER Button / Botón de confirmación / Botão ENTER

DASP Button : Use this button to select the sound tone. Press repeatedly to select Flat, Music, Movie, Sports, User sound tone.

Botón DASP : utilice este botón para seleccionar el tono del sonido. Púlselo varias veces para seleccionar el tono de sonido Flat, Music (Música), Movie (Película), Sports (Deportes) o User(Usuario).

Botão DASP : Utilize este botão para seleccionar a tonalidade do som. Prima repetidamente para seleccionar a tonalidade do som Flat (Plano), Music (Música), Movie (Filme), Sports (Desporto), User (Utilizador).

SLEEP Button : When watching TV/AV/PC
 The screen will be automatically turned off after a certain period of time. Press this button repetitively to select an appropriate time duration.

Botón SLEEP : Al recibir señales de TV/AV/PC
 El producto se apagará automáticamente transcurrido un determinado tiempo. Pulse este botón varias veces para seleccionar el periodo de tiempo adecuado.

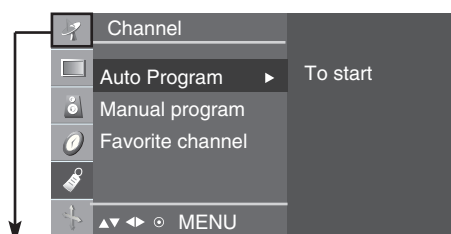
Botão Sleep (economia de energia) : Ao assistir TV/AV/PC
 O aparelho será desligado automaticamente após um determinado período. Pressione este botão repetitivamente para seleccionar uma duração adequada.

ARC Button: To select the image size of the screen.
 (TV/AV) 16:9, Horizon, Zoom1, Zoom2, 4:3

Botón ARC : Para seleccionar el tamaño de la imagen de la pantalla.
 (TV/AV) 16:9, Horizon, Zoom1, Zoom2, 4:3

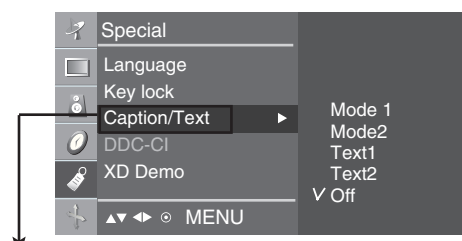
Botão ARC Para seleccionar o tamanho da imagem do ecrã.
 (TV/AV) 16:9, Horizon, Zoom1, Zoom2, 4:3

Set/Select the channel when using the TV



The TV Menu will only be shown when the TV Tuner has been connected.

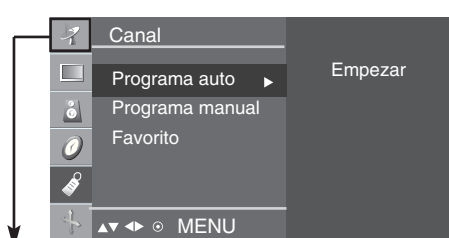
- Auto Program** Press ► button to start automatic programming. All available TV channels are searched and stored automatically. To stop Auto CH progress, press the MENU button.
- Wait for auto CH progress to complete the channel search cycle before choosing a channel. The TV scans for over-the-air channels and then channels are provided by a cable service.
- Manual program** **TV/CATV** Press ► button and then use ◀ ▶ button to select the channel.
- Erase/Memory** User can do manual channel selection and store or erase individual channels. Press ► button and then use ◀ ▶ button to select a channel you want to add to memory or erase.
- Fine** In case of poor reception, you can improve the reception by fine tuning. Use the ◀ ▶ buttons to fine tune for the best picture and sound.
- Favorite channel** This function lets you select your favourite channels directly. Press the ▼▲◀▶ buttons to select a channel number.
- * **FCR Button (remote control)** : Rotate Favourite channel.



The TV Menu will only be shown when the TV Tuner has been connected.

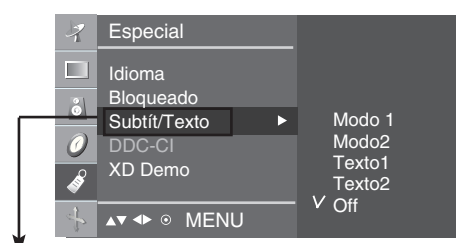
- Caption/Text** Use the ▼▲ buttons to select caption mode. Text services give a wide variety of information on all kind of subjects(ex. captioned program lists, weather forecasts, stock exchange topics, news for hearing-impaired...) on up to half of the TV screen. But not all stations offer text services, even though they might offer captioning. In the event you are receiving a poor signal, an empty black box may appear and disappear, even when the text mode is selected. This is a normal when receiving a poor signal. This TV is programmed to remember the Caption mode it was last set to, when you turn the power off.

Ajuste de la pantalla cuando se utiliza TV



El menú del televisor sólo aparece luego de instalar el tablero del televisor.

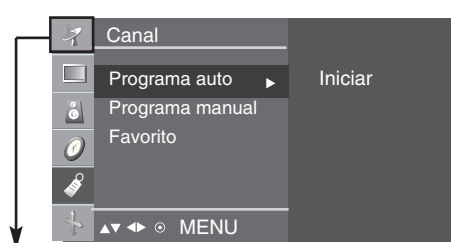
- Programa auto** Presione el botón ► para iniciar la programación automática. Se buscarán todos los canales disponibles de TV y se almacenan automáticamente. Para cesar el progreso de canales automáticos, presione el botón MENU.
- Espere al término del progreso de canales automáticos para completar el ciclo de búsqueda de canales antes de escoger un canal. La TV explorará canales por aire y después los canales emitidos por el servicio de cable.
- Programa manual** **TV/CATV** Presione el botón ► y después utilice el botón ◀ ▶ para seleccionar el canal.
- Borrar/Memoria** El usuario podrá realizar una selección manual de canales y almacenar o borrar canales individuales. Presione el botón ► y después utilice el botón ◀ ▶ para seleccionar el canal que desea añadir en memoria o eliminar.
- Fino** En el caso de una recepción pobre, puede usted mejorar la recepción mediante una correcta sintonización. Utilice los botones ◀ ▶ para realizar una correcta sintonización para obtener la mejor imagen y sonido.
- Favorito** Esta función le permite seleccionar directamente sus programas favoritos. Pulse los botones ▼▲◀▶ para seleccionar un número de canal.
- * **Botón FCR (mando a distancia)**: cambia entre los canales favoritos



Conecte el sintonizador TV para activar el menú Subtit.

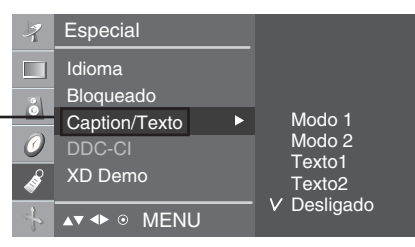
- Subtít/Texto** Utilice los botones ▼▲ para seleccionar el modo de subtítulos. Los servicios de texto proporcionan una amplia variedad de información de todo tipo de temas (por ejemplo, listas de programas con subtítulos, previsiones del tiempo, temas bursátiles, noticias para sordos, etc.) en la mitad de la pantalla del televisor. No obstante, no todas las emisoras ofrecen servicios de texto, aunque sí ofrezcan subtítulos. En caso de recibir una señal débil, es posible que aparezca y desaparezca un cuadro negro, incluso si se ha seleccionado el modo de texto. Esto es normal si se recibe una señal débil. Este televisor está programado para recordar el modo de Subtit en el que se configura al desconectarlo.

Ajuste/seleção do canal ao usar a TV



O menu TV será mostrado somente quando a placa de TV estiver instalada.

- Programa auto** Prima o botão ► para iniciar a programação automática. Todos os canais de TV disponíveis são procurados e guardados automaticamente. Para parar a procura automática de canais, prima os botões MENU.
- Aguarde até a procura automática de canais concluir o ciclo de procura de canais antes de escolher um canal. O televisor procura canais de radiodifusão e, depois, canais fornecidos por cabo.
- Programa anual** **TV/CATV** Prima o botão ► e, a seguir, utilize o botão ◀ ▶ para seleccionar o canal.
- Excluir/Memor.** O utilizador pode efectuar uma selecção manual do canal e guardar ou apagar canais individuais. Prima o botão ► e, a seguir, use o botão ◀ ▶ para seleccionar um canal que deseje adicionar à memória ou apagar.
- S. Fina** Caso esteja a obter uma sintonização com falhas, poderá melhorar a captação do canal com a sintonização fina. Utilize os botões ◀ ▶ para efectuar a sintonização fina para obter uma melhor qualidade de imagem e som.
- Favorito** Esta função permite que você seleccione os seus programas favoritos diretamente. Pressione os botões ▼▲◀▶ para seleccionar um número de canal.
- * **Botão FCR (visualização rápida) no controle remoto** : Gire para o canal favorito



Ligue o sintonizador da TV para activar o menu Caption.

- Caption/Texto** Use os botões ▼▲ para seleccionar o modo de legenda. Os serviços de texto oferecem uma ampla variedade de informações sobre todos os tipos de assunto (por exemplo, listas de programas com closed caption, previsões do tempo, dados do mercado financeiro, notícias para deficientes auditivos...) em até metade da tela da televisão. No entanto, nem todas as estações oferecem serviços de texto, mesmo que elas ofereçam closed caption. No caso de você estar recebendo um sinal fraco, uma caixa preta vazia pode aparecer e desaparecer, mesmo quando o modo de texto está selecionado. É um fato normal quando a recepção de sinal está fraca. Esta televisão está programada para memorizar o modo Caption conforme foi usado pela última vez, quando o aparelho é desligado.

Specifications

Dimensions and Weight

Width	56 mm
Length	425 mm
Height	28 mm
Weight	144 g

Especificaciones

Dimensiones y Peso

Ancho	56 mm
Largo	425 mm
Alto	28 mm
Peso	144 g

Especificações

Dimensões e Peso

Largura	56 mm
Comprimento	425 mm
Altura	28 mm
Peso	144 g