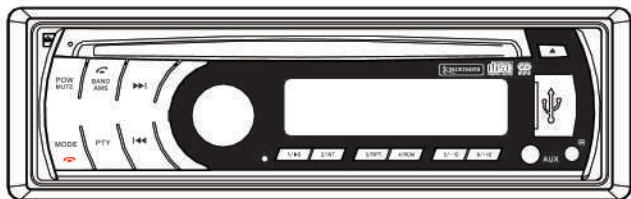


# MANUAL DE USUARIO FG-450BTE

Radio CD, FM, MP3 con pantalla LCD, panel extraíble, RDS, Bluetooth A2DP y entrada de memorias SD/USB

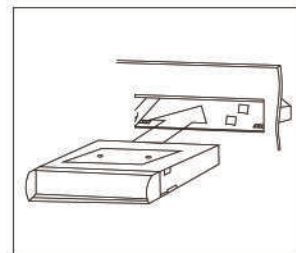
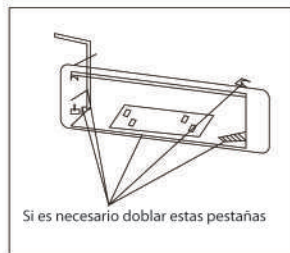
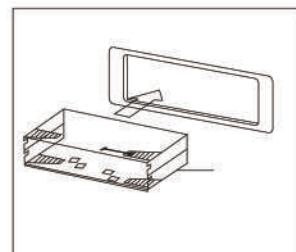
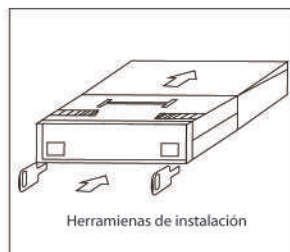


POR FAVOR, LEER ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR

## INSTALACION

### INSTALACION

1. Este dispositivo debe ser instalado por técnicos profesional.
2. Por favor lea las instrucciones y operación de equipamiento cuidadosamente antes de instalarlo.
3. Asegúrese de que todos los cables están bien conectados antes de ponerlo en funcionamiento.
4. Para evitar cortocircuitos, por favor asegúrese de que todos los cables están aislados.
5. Fijar todos los cables después de la instalación.
6. Por favor asegúrese de que todos los cables están conectados según este manual de instrucciones, una mala conexión puede causar daños.
7. Este dispositivo es apto para voltajes de DC 12V o 24V, asegúrese de que su coche pertenece a alguno de estos dos grupos.
8. Por favor conecte los cables correctamente, una mala conexión puede causar daños o mal funcionamiento en el sistema eléctrico del coche.

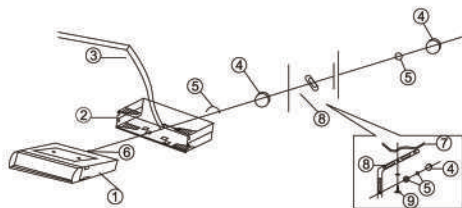


**NOTE:** Por favor, mantenga limpio el acceso de disco, en caso de estar sucio, limpiar con un paño suave. Si usted introduce un disco sucio, éste podría ocasionar daños en el mecanismo, en este caso la radio quedaría fuera de la garantía.

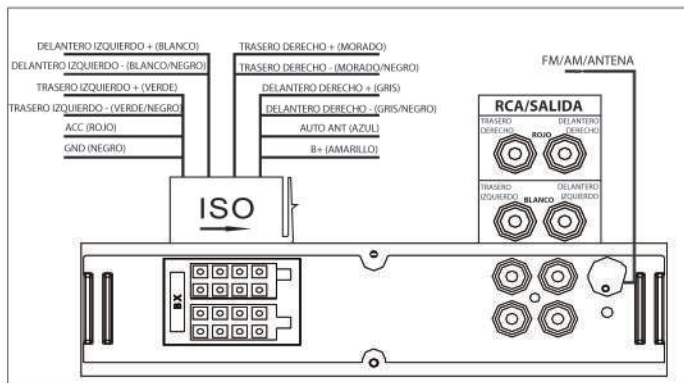
**Precuciones:** Este dispositivo no debe ser expuesto a goteos ni salpicaduras.

## INSTALACION

1. Base principal.
2. Marco antirrobo.
3. Salpicadero.
4. Perno de montaje.
5. Resorte / muelle.
6. Tuerca hexagonal.
7. Diafragma coche.
8. Barra de hierro fija.
9. Tornillo de rosca.

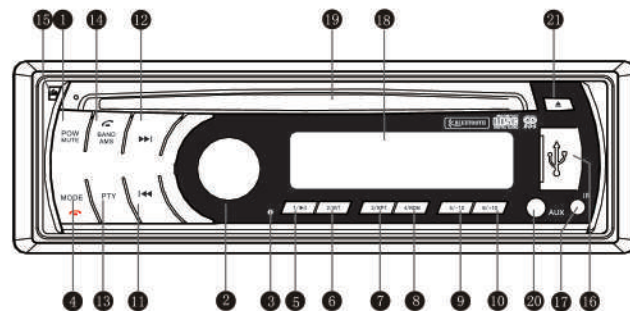


## DIAGRAMA DE CABLEADO



1. Este equipo sólo puede ser usado por sistemas electrónicos con voltaje DC 12V/24V.
2. Para evitar cortocircuitos, no conecte los terminales de la batería del coche, hasta que el equipo esté totalmente montado.
3. Por favor asegúrese de conectar el cable amarillo del lado positivo de la batería o el terminal de la BAT.
4. Cuando cambie el fusible, asegúrese de que las especificaciones son las mismas.
5. Si utiliza unos altavoces de alta calidad (4-8 Ohm), éste equipo puede dar como resultado el mejor equipo con efectos de sonido.

## PANEL DE CONTROL Y FUNCIONES



1. Botón "POWER/MUTE": Encender, apagar o poner el mute del equipo.
2. Botón "VOL/SEL": Ajustar el volumen / ajustar multifuncional.
3. Mic: Micrófono.
4. Botón "MODE": Cambiar y conectar el modo radio/teléfono.
5. Botón "1": Presintonizar emisora / pause / play.
6. Botón "2 / INT": Presintonizar emisora / mostrar canciones.
7. Botón "3 / RPT": Presintonizar emisora / Repetición de la reproducción.
8. Botón "4 / RDM": Presintonizar emisora / Reproducción aleatoria.
9. Botón "5 / -10": Presintonizar emisora / Reproducir 10 canciones anteriores.
10. Botón "6 / +10": Presintonizar emisora / Reproducir próximas 10 canciones.
11. Botón "◀": Canción anterior / Búsqueda automática hacia delante.
12. Botón "▶": Canción siguiente / Búsqueda automática hacia atrás
13. Botón "PTY": Selección de función RDS.
14. Botón "BAND": Elección de banda / cancelación de teléfono.
15. Botón de liberación: Extrae el panel frontal.
16. Entrada de memorias USB.
17. Receptor del mando a distancia.
18. Pantalla LCD.
19. Entrada de discos.
20. Entrada auxiliar (aux-in).
21. Botón "▲": Extraer CD.

## PANEL EXTRAIBLE (Botón 21)

### 1. Sacar el panel:

Presionar el botón de liberación "⏏", el panel saldrá del frontal a la mitad, seguidamente mantenga el panel y tire un poco hacia arriba y al mismo tiempo tire de él hacia delante.

### 2. Poner el panel:

Introduzca el lado derecho de la parte trasera, después presione el panel por la parte izquierda hasta que quede bien encajado con la parte trasera.

## AJUSTAR LA HORA

Presionar de manera corta el botón CLK hasta que aparezca en pantalla "00:00"; pulsar prolongadamente el botón CLK (aproximadamente 3-5). Por favor ajusta le hora girando el botón del volumen y cuando veas la hora deseado parpadeando en la pantalla, presione de manera corta el botón SEL para confirmar, seguidamente podrá ver parpadeando en pantalla los minutos, también debe girar el botón del volumen para ajustar los minutos. Cuando esté todo configurado correctamente presione de manera corta dos veces el botón CLK para salir o espere 5 segundos para salir automáticamente de la configuración de la hora.

Si no tiene el botón CLK sobre el panel, por favor presione prolongadamente el botón MODE (3 segundos) hasta que en la pantalla aparezca "00:00"; seguidamente presione de manera corta el botón MODE 5 segundos. Cuando vea la hora parpadeando, por favor gire el botón de volumen para ajustar la hora. Antes de finalizar el ajuste de la hora, por favor presione de manera corta el botón SEL para entrar en el ajuste de los minutos. Gire el botón de volumen para ajustar los minutos. Después de haber ajustado la hora y los minutos, por favor espere durante 5 segundos para salir automáticamente de esta función.

## OPERACION CON BLUETOOTH

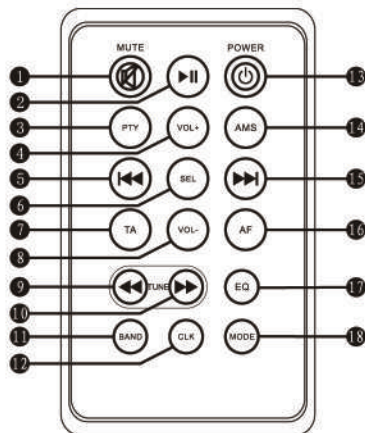
(1). Emparejar la radio con teléfono móvil: Active la función de bluetooth en su teléfono móvil y vaya a la opción de búsqueda de dispositivos. Cuando su telefono móvil encuentre el nuevo dispositivo (la radio), intente vincularlos. Si en algún momento se le requiere alguna clave debe introducir "0000" en su teléfono móvil. Seguidamente en la pantalla LCD de su radio aparecerá "BT ON"; entonces su dispositivo móvil y la radio están perfectamente vinculadas. Ahora puede empezar a realizar llamadas a través de bluetooth.

(2). Recibir llamadas: Cuando reciba una llamada, el número de la persona que llama aparecerá en la pantalla LCD de la radio. Presione el botón "BAND" para contestar la llamada, o presione el botón "MODE" para rechazar o finalizar la llamada.

(3). Realizar llamadas: Introduzca el número de teléfono a llamar en su teléfono móvil, seguidamente podrá hablar a través de Bluetooth.

Presionar el botón "MODE" para finalizar la llamada.

## MANDO A DISTANCIA



1	MUTE	10	AVANCE RAPIDO / EMISORAS PRESTABLECIDAS
2	PAUSE / PLAY	11	ELECCION DE BANDA
3	ACTIVACION DE RDS	12	RELOJ
4	AJUSTAR VOLUMEN +	13	ENCENDER
5	ANTERIOR CANCION / BÚSQUEDA DE EMISORAS	14	MEMORIZAR MEMORIAS PRESELECCIONADAS
6	SELECCION DE FUNCION	15	PROXIMA CANCION / BUSQUEDA EMISORAS
7	RDS AUTOSCAN	16	CAMBIO DE FRECUENCIA RDS
8	AJUSTAR VOLUMEN -	17	SELECCIONAR EFECTO DE SONIDO
9	RETROCESO RAPIDO / EMISORAS PRESTABLECI.	18	CAMBIAR MODO

Esta imagen es sólo para consultas, para más detalle ver el dispositivo original.

## MANDO A DISTANCIA

MODELO	STANDARD	POSICION FM	
SL4730	RANGO DE SINTONIA	87.5MHZ-108MHZ	
	ANTENA	CONECTOR ANT.	
	SENSIBILIDAD	16 dB	
	SEÑAL RUIDO	60 dB	
	SEPARACION STEREO	39 dB	
SL4702	RANGO DE SINTONIA	87.5MHZ-108MHZ	
	ANTENA	CONECTOR ANT.	
	SENSIBILIDAD	16 dB	
	SEÑAL RUIDO	60 dB	
	SEPARACION STEREO	26 dB	

## REPRODUCCION MP3

Relación señal-ruido: 76 Db (A).  
Frecuencia: 20 HZ - 20 KHZ.

## CARTA DE GARANTIA

### CARTA DE GARANTIA

#### EQUIPO

Modelo: \_\_\_\_\_

Nº de Serie: \_\_\_\_\_

#### ESTABLECIMIENTO

Fecha de Compra: \_\_\_\_\_

**91 499 06 24**

**INNOVA CELULAR SL**  
C/ Fundación Nº 4 Bta - Nave 61  
28522 Rivas-Vaciamadrid  
Madrid

Sello del establecimiento



Made in China

## DECLARACION DE CONFORMIDAD

**INNOVA**

### DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

**INNOVA CELULAR S.L.**, con domicilio social en Madrid (28522), calle Fundación nº 4 Bta Nave 61 (tfn.: 914 990 624, fax: 916 660 271) y con C.I.F. número B-84215623.

Declara bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

Descripción:..... **RADIO CD, FM, MP3 PARA COCHE CON**

**PANTALLA LCD, PANEL EXTRAIBLE, RDS, BLUETOOTH**

**A2DP Y ENTRADA DE MEMORIAS USB/SD.**

Marca:.... **INNOVA** Modelo:.... **FG-450 BTE**

País de fabricación:.... **China**

Al que se refiere esta declaración, con las normas u otros documentos normativos:

EN 55013:2001 + A1:2003 + A2:2006  
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009  
EN 61000-3-3:2008  
EN 55020:2007 + A11:2011

De acuerdo con las disposiciones de la Directiva 99/05/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de noviembre de 2000.

Hecho en Madrid, a 02 de Julio de 2013

Fdo.: En representación legal de la empresa  
Jorge Revuelto Mozas.

**INNOVA CELULAR S.L.L.**  
C.I.F. B-84215623  
DECLARACION DE CONFORMIDAD  
ESTABLECIMIENTO: C/ Fundación Nº 4 Bta - Nave 61  
28522 RIVAS-VACIAMADRID (MADRID)

GRACIAS

Muchas gracias por elegir y confiar en nuestros sistemas de audio para coche. Antes de utilizar nuestros sistemas de audio, le sugerimos lea cuidadosamente este manual y que entienda las instrucciones y las funciones correctamente. Desde INNOVA CELULAR deseamos que disfrute su viaje con unos buenos sonidos proporcionados con nuestros sistemas de audio.