

# MANUAL DEL USUARIO

## HIR70UT

REPOSACABEZAS UNIVERSAL CON TRANSMISOR INCORPORADO  
INCORPORA MONITOR DE VÍDEO 7" (178mm) PREINSTALADO CON PANTALLA TFT

**BOSS**<sup>®</sup>  
AUDIO SYSTEMS

BOSS Audio Systems  
3451 Lunar Court • Oxnard, CA 93030  
[www.bossaudio.com](http://www.bossaudio.com) | 805.322.8794

Soporte técnico: [www.bossaudio.com/support/technical-support](http://www.bossaudio.com/support/technical-support)



0918

# MANUAL DEL USUARIO

## HIR70UT

### REPOSACABEZAS UNIVERSAL CON TRANSMISOR INCORPORADO

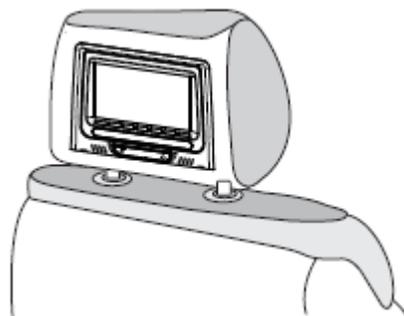
INCORPORA MONITOR DE VÍDEO 7" (178mm) PREINSTALADO  
CON PANTALLA TFT



**BOSS**<sup>®</sup>  
AUDIO SYSTEMS

### **⚠ Advertencia**

- ▶ Lea este manual antes de usar el producto.
- ▶ El producto contiene componentes de precisión y no debe ser desmontado. Las tareas de servicio deben ser realizadas por un técnico autorizado por el fabricante.
- ▶ Proteja el producto frente a humedad y golpes.



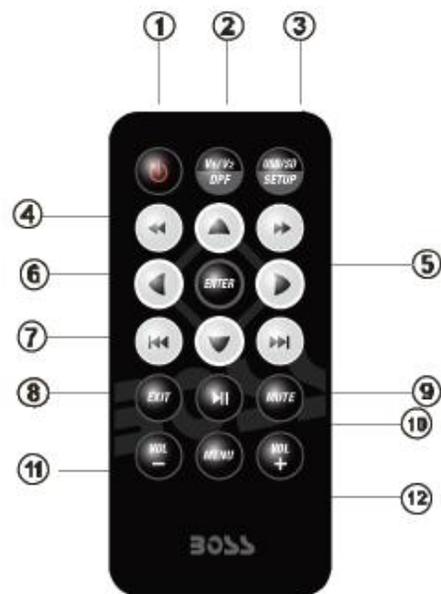
**Producto instalado**

### **Cómo usar el monitor para reposacabezas**

Gracias por elegir este monitor para su sistema de entretenimiento móvil. Para garantizar un uso duradero del producto sin problemas, lea detenidamente este manual antes de usar el monitor.

## Mando a Distancia

- ① **ENCENDIDO**  
Enciende o apaga el Monitor.
- ② **Cambiar entre AV1 y USB/SD**
- ③ **USB/SD**  
Use este botón para cambiar entre ambos modos.
- ④ **AVANCE/RETROCESO RÁPIDO**  
Use estos botones para seleccionar la reproducción en avance o retroceso rápido.
- ⑤ **FLECHAS ARRIBA/ABAJO/DERECHA/IZQUIERDA**  
Use estos botones para moverse a través de los menús y pantallas del monitor.
- ⑥ **ENTER**  
Pulse este botón para confirmar el elemento que haya seleccionado y destacado usando las flechas. Normalmente se usa para confirmar una selección o reproducir un elemento.
- ⑦ **SALTO ADELANTE/ATRÁS**  
Use estos botones para saltar a la pista, capítulo o archivo siguiente o anterior del disco del reproductor.
- ⑧ **SALIR**
- ⑨ **MUTE**  
Presione este botón para desactivar el sonido durante la reproducción. Presione de nuevo para reactivarlo.



- ⑩ **PLAY/PAUSE**  
Presione este botón para iniciar la reproducción de un disco. Vuelva a presionarlo para pausar la reproducción. Si la reproducción se encuentra pausada, vuelva a presionarlo para reanudarla.
- ⑪ **Botón VOL-/+**  
Subir o bajar el volumen.
- ⑫ **MENU**  
Este botón le permite acceder al menú.

### Manual del Propietario del Reposacabezas Universal con Monitor Preinstalado

Enhorabuena por adquirir este sistema de monitor en reposacabezas. El producto está diseñado y construido para proporcionar una excelente calidad de vídeo y altas prestaciones de larga duración. Para obtener los mejores resultados, solicite guía sobre el uso y solución de problemas a un instalador profesional de productos electrónicos móviles. Por favor, lea estas instrucciones con detenimiento antes de proceder a la instalación.

#### Instrucciones de Instalación

1. Retire el reposacabezas original del asiento.
2. Ajuste las varillas del nuevo reposacabezas para que se adapten a los orificios del asiento en el que va a ser instalado. La varilla puede moverse en conjunto o individualmente. Sujete una varilla en cada mano, muévalas en direcciones opuestas (como si estuvieran caminando) empujándolas una hacia otra o alejándolas.
3. Introduzca el cable en el orificio apropiado. Inserte las varillas en los orificios del asiento y coloque cuidadosamente el reposacabezas en su posición. Asegúrese de que el cable no quede aplastado.
4. Guíe el cable por debajo del asiento y hacia la posición de la unidad de fuente de vídeo (como un reproductor DVD).

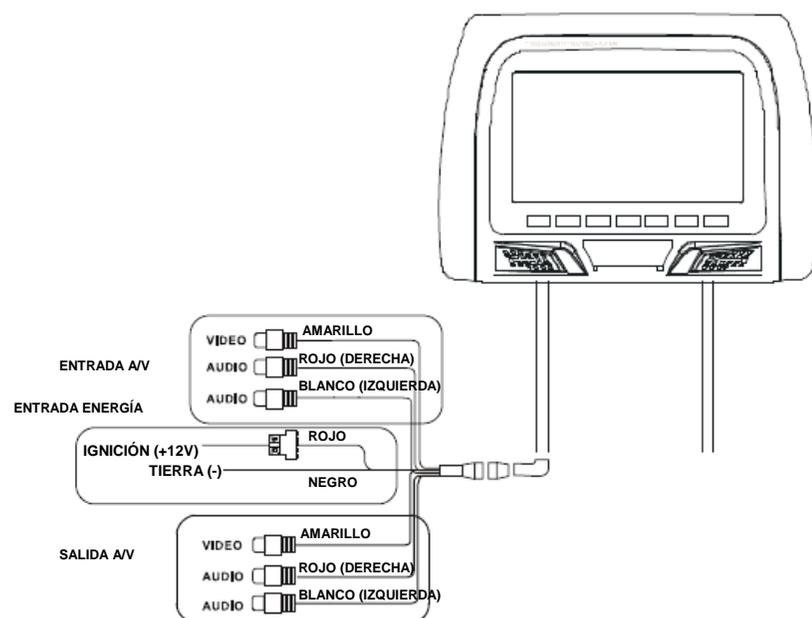
| Especificaciones             | Descripción                         |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Tamaño Pantalla              | 7" (178 mm) TFT-LCD                 |
| Resolución                   | 800 x 480                           |
| Entrada A/V x 2              | Entrada Compuesta RCA Audio & Video |
| Salida Auriculares           | Salida Audio 3.5 mm                 |
| Salida Auriculares IR        | 2.3/2.8 MHz (A); 3.2/3.8 MHz (B)    |
| Transmisor FM                | 87.7/88.1/88.5/88.9/107.1/107.9 MHz |
| Diámetro Varilla             | Fijo 10 mm                          |
| Adaptadores Diámetro Varilla | 12/12.5/12.7/13.8 mm                |
| Distancia Varillas           | 4.3-7.5 pulgadas (110-190 mm)       |
| Fundas                       | Negro, Gris, Marrón claro           |
| Potencia Entrada             | 9-15 V DC                           |
| Fusible                      | 2A (Tipo ATC)                       |

*Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.*

## Diagrama de Conexiones

### Conecte los cables como se indica:

- Rojo: Conéctelo a una fuente conmutada (+) de 12 voltios (ACC). Use un cable que tenga (+) 12V cuando se active el arranque o esté en posición ACC, el monitor se apagará cuando la llave esté en posición de apagado. Cablear los monitores "en caliente" podría provocar que se consuma batería mientras el motor no esté en funcionamiento.
- Negro: Conéctelo a una buena toma de tierra en chasis.
- Si coloca la polaridad de los cables rojo y negro de forma inversa dañará el monitor.
- Conecte el conector de entrada de video a la salida de video de la unidad fuente.
- Pruebe el sistema.



## Instalación

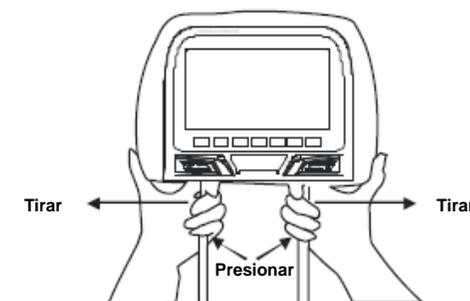
### Varillas Adaptadoras



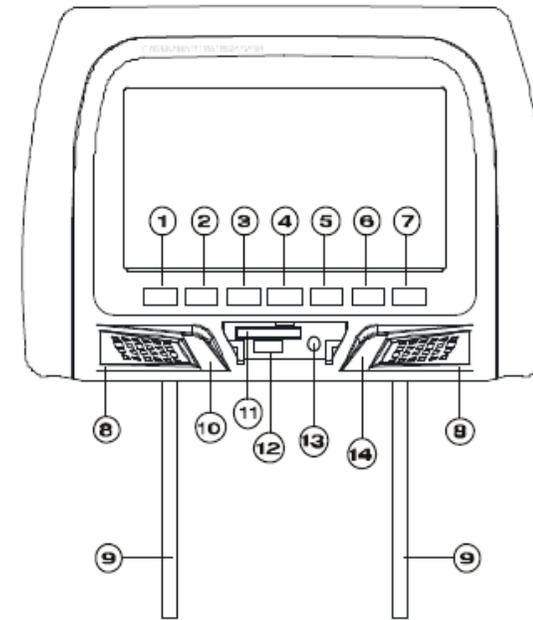
En tanto que el espacio entre los orificios de montaje puede variar según los diferentes vehículos, suministramos dos Varillas Adaptadoras (diámetro 12). Use estas Varillas Adaptadoras cuando los orificios de montaje del reposacabezas de su asiento sean demasiado grandes para las Varillas del reposacabezas con monitor.

### Cómo ajustar la distancia entre las varillas adaptadoras

Vea la imagen a la derecha y ajuste la distancia entre los Postes Adaptadores al espacio deseado.



## Controles del Monitor



- |  |   |
|--|---|
| ① <b>ENCENDIDO/CAMBIAR</b><br>Encender o apagar monitor; cambiar modo.                 | ⑦ <b>SIGUIENTE/▶▶</b><br>Ir a capítulo o pista siguiente.                     |
| ② <b>PLAY/PAUSE</b><br>Presiónelo para pausar reproducción y otra vez para reanudarla. | ⑧ <b>Altavoz</b>  |
| ③ <b>Bajar el volumen o alternar entre los elementos del menú.</b>                     | ⑨ <b>Varilla adaptadora</b>   |
| ④ <b>MENÚ</b><br>Abre el menú del sistema para acceder a los ajustes.                  | ⑩ <b>Sensor remoto</b>  |
| ⑤ <b>Subir volumen o alternar entre los elementos del menú.</b>                        | ⑪ <b>SD</b><br>Use el adaptador USB proporcionado para acceder a tarjetas SD. |
| ⑥ <b>PREV/◀◀</b><br>Ir a capítulo o pista anterior.                                    | ⑫ <b>USB</b><br>Puerto USB para dispositivos de almacenamiento.               |
|  | ⑬ <b>Toma de Auriculares</b>  |
|  | ⑭ <b>Sensor IR</b>  |