



MODELO: KSP-5050

## Reproductor de audio



Debido a actualizaciones puede existir diferencia dentro del manual, por lo tanto favor de consultar nuestra página web: <https://www.mitsu.com/> para obtener la última versión.

**Las imágenes son representativas, los colores y el diseño pueden variar.**

Leer completo el manual antes de usar este producto por primera vez.

[mitsu.com](https://www.mitsu.com)

[mitsu.official](#)

[MitsuCorp](#)

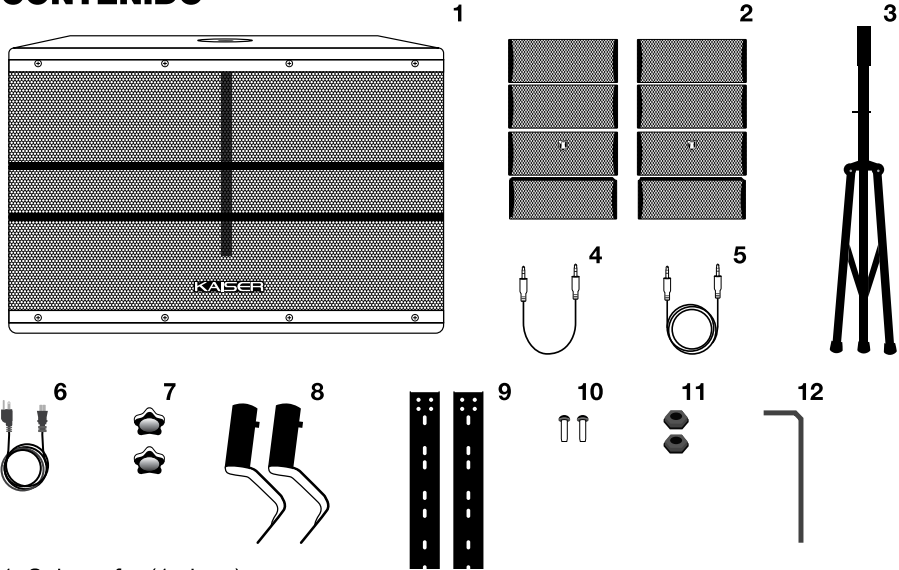
[mitsu.official](#)

[Mitsu.Corp](#)

BIENVENIDOS

Gracias por adquirir el nuevo producto KAISER®, estamos seguros que te encontrarás muy satisfecho con la compra.

CONTENIDO



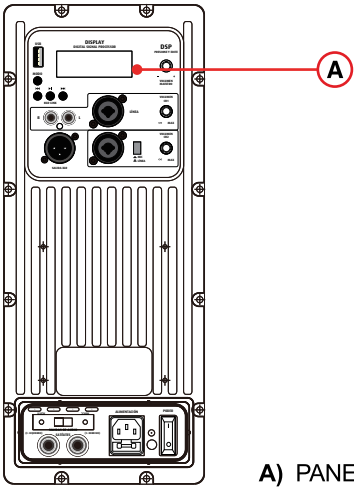
- 1. Subwoofer (1 pieza).
- 2. Bocinas satelitales (2 piezas sin armar).
- 3. Tripiés (2 piezas sin armar).
- 4. Cables 6,3 mm a 6,3 mm de 20 cm de largo (para conectar niveles de los satélites) (6 piezas).
- 5. Cable 6,3 mm a 6,3 mm de 5 metros de largo (para conectar satélites a Subwoofer) (2 piezas).
- 6. Cable de alimentación (trifásico) (1 pieza).
- 7. Perillas para fijar (2 piezas).
- 8. Adaptadores de tripié (2 piezas).
- 9. Soportes de metal (2 piezas).
- 10. Pernos M6 (24 piezas).
- 11. Tuercas (10 piezas).
- 12. Llave Allen (1 pieza).

¿CÓMO CONECTAR?

- Coloque todos los interruptores en OFF.
- Verifique que el volumen está en el nivel más bajo.
- Asegurese que el voltaje al que se conectará sea compatible con el voltaje requerido por el equipo.

- 1. Conectar el cable de alimentación del baffle a la corriente eléctrica.
- 2. Pulsar el switch de encendido (ON) para encender el equipo.

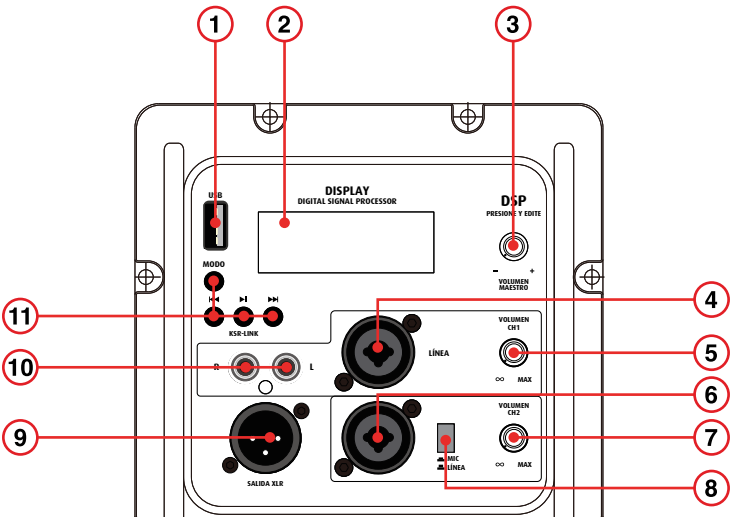
DESCRIPCIÓN GENERAL



A) PANEL DE CONTROL.

FUNCIONAMIENTO

A) PANEL DE CONTROL



1) ENTRADA USB.

2) PANTALLA LED.

3) CONTROL DSP / CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO.

- **VOLUMEN MAESTRO:** Para incrementar o reducir el volumen, solo mueva la perilla de izquierda a derecha.

- Para ingresar en las funciones de DSP, presione la perilla para que ingrese al siguiente MENU:

a) Modo: MÚSICA / DJ CLUB / SPEECH / MÚSICA EN VIVO.

b) Lugar de transmisión de audio: Monitor / Normal.

c) Ecualización altos: ajustes en + dB o – dB (gire la perilla de izquierda a derecha para aumentar o disminuir).

d) Ecualización medios: ajustes en + dB o – dB (gire la perilla de izquierda a derecha para aumentar o disminuir).

e) Ecualización bajos: ajustes en + dB o – dB (gire la perilla de izquierda a derecha para aumentar o disminuir).

f) SUB (ajustes de frecuencia para Subwoofer): APAGADO, 80 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 150 Hz.

g) DELAY (retraso): ajustes en + ms o – ms (gire la perilla de izquierda a derecha para aumentar o disminuir).

h) Brillo de la pantalla: presione la perilla una vez y posteriormente gire de izquierda a derecha para ajustar.

i) Contraste de la pantalla: presione la perilla una vez y posteriormente gire de izquierda a derecha para ajustar.

j) Reiniciar a configuración de fábrica.

k) Información de la versión del DSP: FIRMWARE V1.2.0

l) Salir del MENU de DSP.

4) ENTRADA XLR – CANAL 1.

5) PERILLA DE VOLUMEN PARA CANAL 1.

6) ENTRADA XLR – CANAL 2.

7) PERILLA DE VOLUMEN PARA CANAL 2.

8) BOTÓN PARA ALTERNAR FUNCIÓN DE MICRÓFONO Y ENTRADA DE AUDIO.

9) SALIDA TIPO CANNON® XLR.

10) ENTRADA DE AUDIO TIPO RCA (CANAL IZQUIERDO Y CANAL DERECHO).

11) BOTONES PARA LA REPRODUCCIÓN DE MP3.

a) ►: Presione una vez para Reproducir o Pausar. Mantenga presionado para activar la función KSR-LINK.

KSR-LINK

- Solo se pueden conectar 2 bafles al mismo tiempo.

- Ambos bafles deberán estar en MODO BLUETOOTH® para usar el KSR-LINK.

- Presione el botón PLAY / PAUSA durante 3 segundos.

- Los bafles se conectarán automáticamente. Para escuchar música vía Bluetooth®, deberá enlazar su celular al dispositivo principal.

b) MODO: Presione para alternar entre USB y BLUETOOTH®.

BLUETOOTH®

- Empareje el dispositivo con el producto para que puede reproducir la música (el nombre del Bluetooth® es KSP-5050).

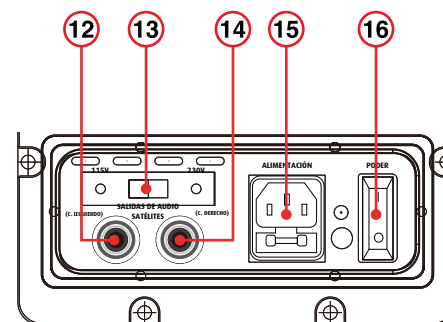
- Para cambiar la lista de reproducción deberá usar los botones “PISTA ANTERIOR” o “SIGUIENTE PISTA”.

- Si desea pausar o reproducir alguna canción, deberá presionar el botón “PLAY/ PAUSA”

**NOTA:** En caso de cambiar el **MODO**, ya no necesitará conectarse nuevamente.

c) ◀◀: Presione una vez para cambiar a la pista anterior. Presione prolongadamente para disminuir el volumen.

d) ▶▶: Presione una vez para cambiar a la siguiente pista. Presione prolongadamente para aumentar el volumen.



12) SALIDA DE AUDIO PARA CONEXIÓN DE SATÉLITE (CANAL IZQUIERDO).

13) SELECTOR DE VOLTAJE 115 VCA – 230 VCA.

**NOTA:** No se puede cambiar.

14) SALIDA DE AUDIO PARA CONEXIÓN DE SATÉLITE (CANAL DERECHO).

15) ENTRADA DE ALIMENTACIÓN.

16) INTERRUPTOR DE ENCENDIDO / APAGADO.

ESPECIFICACIONES







Alimentación: 115 / 230 Vca 50/60 Hz 600 W  
Woofers: Subwoofer: 2 x 12" (2 x 30,48 cm)  
Impedancia: 6.8 ohm  
Respuesta en frecuencia: 45 Hz - 250 Hz  
Sensibilidad: ≥125dB  
Versión del Bluetooth®: 5.0  
Rango de frecuencia Bluetooth®: 2,4 GHz  
Rango de alcance Bluetooth®: 20 metros.



Bocinas satelitales

Woofers: Mid-range 8 x 4" (8 x 10,16 cm)  
Tweeter 8 x 1" (8 x 2,54 cm)  
Impedancia: 8 ohm  
Respuesta en frecuencia: 150 Hz - 16 kHz  
Sensibilidad: ≥106dB

! IMPORTANTE

-  Durante el uso del equipo, no colocar equipos alrededor del equipo por lo menos a 30 cm de distancia.
-  Este equipo no presenta ranuras de ventilación.
-  No debe situarse sobre el aparato fuentes de inflamabilidad, tales como velas encendidas.
-  El aparato no debe exponerse a goteo o el ingreso de agua y no debe situarse objetos llenos de líquidos, como vasos, sobre el aparato.
-  No usar solventes o limpiadores petroquímicos para limpiar.
-  Colocar en superficies estables.

Este aparato no puede quedar expuesto a goteo o salpicaduras por líquidos.

Para su uso en México, la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:  
(1) Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y  
(2) Este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia incluyendo la que pueda causar su operación no deseada"

PÓLIZA DE GARANTÍA

PRODUCTO: Reproductor de audio.  
MODELO: KSP-5050  
MARCA: KAISER®

El producto que usted ha adquirido cuenta con una garantía de 3 meses por defectos de fabricación, a partir de la fecha de adquisición otorgada por: ACIERTO ELECTRÓNICO S.A. DE C.V.

CONDICIONES

1. Para hacer efectiva esta garantía, usted debe presentar la póliza de garantía debidamente llenada y sellada por la tienda o unidad vendedora, o la factura o el recibo o comprobante, junto con el producto en el CENTRO DE SERVICIO o en el lugar donde fue adquirido.
2. La empresa se compromete a reparar todo el producto o a cambiar las piezas y componentes defectuosos que se llegaran a requerir, sin ningún cargo para el consumidor, incluyendo la mano de obra, siempre y cuando la falla sea atribuible a algún defecto de fabricación.
3. Los gastos de transportación derivados del cumplimiento con esta póliza dentro de la red de servicio corren sin ningún cargo para el consumidor.
4. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días hábiles contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía; transcurrido este término ACIERTO ELECTRÓNICO S.A. DE C.V. procederá a efectuar el cambio por un producto nuevo o equivalente.
5. Se pueden adquirir refacciones, partes, componentes, consumibles y accesorios, en el CENTRO DE SERVICIO indicado en la parte final de esta póliza de garantía.

ESTA GARANTÍA NO SERÁ VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS.

1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no se haya utilizado de acuerdo al instructivo del que se acompaña el producto adquirido.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas ajenas a ACIERTO ELECTRÓNICO S.A. DE C.V.

En caso de extravío de la póliza de garantía, se puede solicitar la reposición en la tienda donde adquirió el producto.

IMPORTADO POR: ACIERTO ELECTRÓNICO, S.A. DE C.V.  
Puerto Ángel No. 128, Col. Ampliación Casas Alemán, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07580, Ciudad de México, México, R.F.C.: AEL181026GD2

CENTRO DE SERVICIO: ACIERTO ELECTRÓNICO S.A. DE C.V.  
San Juan 763, Col. Granjas Modernas C.P. 07460 CDMX, Tel 55 4780 5033, 55 5781 6229

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre: \_\_\_\_\_  
Domicilio: \_\_\_\_\_  
Producto: \_\_\_\_\_  
Fecha de compra: \_\_\_\_\_

SELLO DE LA TIENDA