

K900 | K2000 | K2500

AMPLIFICADORES DE AUDIO PROFESIONAL

Gracias por comprar el amplificador de audio profesional **K900** | **K2000** | **2500**, de BKL.
Es importante conocer el equipo y sus especificaciones antes de operar el equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	K900	K2000	K2500
POTENCIA DE SALIDA POR CANAL 8 Ω	2 x 330 W	2 x 720 W	2 x 900 W
POTENCIA DE SALIDA POR CANAL 4 Ω	2 x 450 W	2 x 1000 W	2 x 1250 W
RESPUESTA EN FRECUENCIA	20 Hz - 20KHz \pm 0.5dB		
THD+N (20HZ-20KHZ)	< 0.05%		
VELOCIDAD DE SUBIDA	30 V/ μ s		
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO	>100dB		
CROSS TALK (20HZ-20KHZ)	>700dB		
SENSIBILIDAD DE ENTRADA	0.775V		
IMPEDANCIA DE ENTRADA	20K Ω balance / 10K desbalance		
PESO BRUTO	5.5 Kg		
DIMENSIONES	483 x 89 x 249 mm		
VOLTAJE DE OPERACIÓN	AC 127V / 60Hz		

INTRODUCCIÓN

Los amplificadores de bajo costo más robustos del mercado.



CARACTERÍSTICAS

- 1 Ligeros
- 2 Potentes
- 3 Resistentes a variaciones de Voltaje
- 4 Protección de Temperatura

IMPORTANTE

Antes de conectar y encender el equipo, siempre revise que el voltaje de alimentación sea el adecuado.

Distribuido en México por:

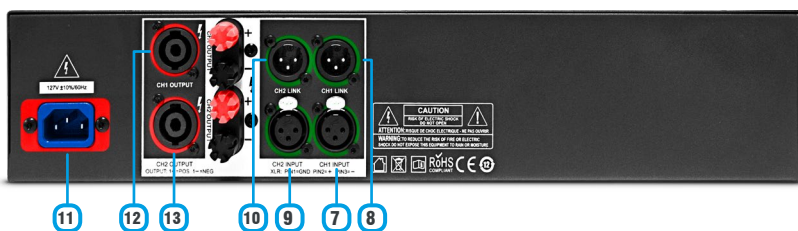
BKLS SA de CV

Industria Eléctrica #26 Int. 2-A, Parque Industrial Bugambillas, La Tijera. C.P.: 45647 Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco.
Tel. (33) 3855-5563

PANEL FRONTAL K900 | K2000 | K2500



PANEL TRASERO K900



PANEL TRASERO K2000 | K2500



1 INDICADORES DE ENCENDIDO (ACT)

El led brilla cuando el interruptor del amplificador está encendido.

2 INDICADOR CLIP

Cuando los leds de clip están encendidos indica que la señal está distorsionada. En este caso compruebe la entrada de señal de la mezcladora y reduzca el control de ganancia de entrada.

3 CONTROL DE VOLUMEN DEL CANAL 1

En modo estéreo, este potenciómetro permite ajustar los niveles de entrada del canal 1. En Modo Puente, permite ajustar los dos canales al mismo tiempo.

4 INDICADOR DE PROTECCIÓN

Cuando este indicador esté encendido, la fuente de energía del amplificador está en modo protegido. La impedancia de las bocinas es menor a 40ohms.

5 BOTÓN DE ENCENDIDO

Enciende o apaga el equipo.

6 CONTROL DE VOLUMEN DEL CANAL 2

En modo estéreo, este potenciómetro permite ajustar los niveles de entrada del canal 2. En modo puente, este potenciómetro está desactivado.

7 ENTRADA CANAL 1 XLR

Esta entrada XLR es una entrada balanceada. Conecte esta entrada a la salida derecha de la mezcladora.

8 LINK CANAL 1

Esta toma balanceada es usada para enlazar otro amplificador.

9 ENTRADA CANAL 2 XLR

Esta entrada XLR es una entrada balanceada. Conecte esta entrada a la salida izquierda de la mezcladora.

10 LINK CANAL 2

Esta toma balanceada es usada para enlazar otro amplificador.

11 CABLE AC

Conecte este cable al enchufe de la fuente de poder. (Antes de usar el equipo, asegúrese de que el suministro de energía es de 120V)

12 SALIDA SPEAKON CANAL 1

Conecte esta salida al altavoz derecho.

13 SALIDA SPEAKON CANAL 2

Conecte esta salida al altavoz izquierdo.

PRECAUCIONES

- La fuente de poder debe de ser la misma que se indica en este manual. Cualquier daño causado por el uso incorrecto en las fuentes de energía, no es cubierto por la garantía.
- Opere el equipo siempre conectado a un sistema eléctrico de tierra física.
- Conectar el equipo a entradas de osciloscopios u otro equipo de prueba mientras el amplificador está en Modo Puente, puede dañar ambos dispositivos.
- No vuelva a conectar la salida de ningún canal del amplificador a la entrada de otro canal.
- No conecte en paralelo/serie una salida de amplificador con otra salida de amplificador.
- En la configuración del sistema, la potencia de salida del amplificador debe ser mayor de 50%-100% que la potencia nominal del altavoz.

PÓLIZA DE GARANTÍA



BKLS SA de CV garantiza la calidad de sus productos por un período de 12 meses **CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN**, a partir de la fecha de compra.

DESCRIPCIÓN: AMPLIFICADOR PROFESIONAL DE AUDIO

MARCA: BKL

MODELO: K900 | K2000 | K2500

Esta Póliza de Garantía es válida, si y sólo si el propietario de este producto cumple con todas y cada una de las siguientes condiciones:

1. Es necesario proporcionar los siguientes datos:

FECHA DE COMPRA: _____

NÚMERO DE COMPRA: _____

PROVEEDOR: _____

2. Es necesario presentar el producto en el establecimiento donde se adquirió, además de la presente Póliza de Garantía, debidamente llenada.

3. Esta Póliza de Garantía no ampara:

- A) La instalación y ajustes necesarios para su funcionamiento o los problemas relacionados con la interconexión de otros aparatos.
- B) Defectos cosméticos o defectos causados por accidentes, transportación, mal manejo, mal uso, abuso, negligencia o modificación de cualquier parte o función de este producto.
- C) Asimismo, esta garantía no ampara los daños causados por mala operación o mantenimiento, conexión a un voltaje de operación impropio; tampoco cubre ninguna reparación realizada por algún ente distinto a BKLS.
- D) Esta garantía es inválida si el número de serie aplicado en la fábrica y/o el sello de garantía es alterado o removido de este producto.
- E) La presente garantía no aplica en drivers, bocinas y otros elementos que forman parte de un transductor auditivo/magnético como: tweeters, bobinas, conos, etc.

Para la conveniencia del propietario de este producto, **BKLS SA de CV** se pone a sus órdenes para hacer efectiva esta garantía en su único centro de servicio autorizado.

Distribuido en México por:

BKLS SA de CV

Industria Eléctrica #26 Int. 2-A, Parque Industrial Bugambillas, La Tijera. C.P.: 45647 Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco.
Tel. (33) 3855-5563