

INSTRUCTIVO DX-12000

AMPLIFICADOR PROFESIONAL DE AUDIO

Gracias por comprar un amplificador profesional de audio **DX-12000** de BUNKER. Este equipo le permitirá amplificar la música de su agrado con fidelidad y gran potencia.

FAVOR DE LEER LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR EL EQUIPO:

Siempre conecte el amplificador con todo el equipo apagado. Cuando los valores de impedancia con los que se trabaja no sean adecuados, se activará el sistema de protección.

POTENCIA ESTÉREO RMS 8Ω	1600W x 4
POTENCIA ESTÉREO RMS 4Ω	3000W x 4
RESP. EN FRECUENCIA	20Hz - 20kHz
T.H.D- + NOISE	<0.05% @ 4 Ohms
DAMPING FACTOR	800
IMPEDANCIA DE ENTRADA	20k Ohms
SENSIBILIDAD	0.775 Vrms @ 4 Ohms
PROTECCIONES	Corto circuito
CLASE	D
ESPACIO EN RACK	3U
PESO	20 kg
CONSUMO PROMEDIO	40A / 115 VAC, 20A / 230 VAC

CARACTERÍSTICAS

- ◆ **COMPACTO:** Ocupa menos espacio que los amplificadores de la misma potencia.
- ◆ **LIGERO:** Gracias a su fuente de poder SMPS.
- ◆ **EFICIENTE:** Disipación efectiva de calor mayor al 95%, sin el peso excesivo de los grandes disipadores de aluminio.
- ◆ **ERGONÓMICO:** Instalar y mover un DX es mucho más sencillo.



INSTRUCTIVO DX-12000

AMPLIFICADOR PROFESIONAL DE AUDIO

PANEL FRONTAL DX-12000

1 VOLUMEN: (CH A, B, C y D)

Control de volumen de los canales A, B, C y D (debe estar al mínimo antes de encender el equipo)

2 LED POWER ON

Indica cuando el equipo está encendido

3 SWITCH ON/OFF

Breaker (40A) de encendido y apagado del equipo



4 LED CLIP (CLIPPING)

Indica que el canal correspondiente está saturado

4 LED SIG (SIGNAL)

Indica el nivel de señal en la salida del canal correspondiente

4 LED PROT (SIGNAL)

Indica que hay condición de corto circuito en el canal correspondiente

INSTRUCTIVO DX-12000

AMPLIFICADOR PROFESIONAL DE AUDIO

PANEL TRASERO DX-12000

- ⑤ **AC IN**
Conector de línea de AC
- ⑥ **CH A, B, C y D IN**
Entradas balanceadas con conectores tipo COMBO NEUTRIK para la señal de los canales A, B, C y D.
- ⑦ **CH A, B, C y D OUT**
Conectores tipo SPEAKON para salida de señal de los canales A, B, C y D.



- ⑧ **LINK A / LINK B / LINK C / LINK D**
Conector XLR de señal de salida para los canales A, B, C y D (conectado en paralelo con señal de entrada)
- ⑨ **PARALELL MODE**

PÓLIZA DE GARANTÍA



Bunker Electronics S.A. de C.V. garantiza la calidad de sus productos por un período de 12 meses a partir de la fecha de compra, **CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN** en sus piezas y componentes, así como en la mano de obra con la que fue construido el producto.

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:

MODELO: _____

FECHA DE COMPRA: _____

NÚMERO DE SERIE: _____

DISTRIBUIDOR: _____

2. Es necesario presentar el producto en el establecimiento donde se adquirió, junto con una copia de la factura, 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 o uso, abuso, negligencia o modificación de cualquier parte o función de este producto.

C) Esta garantía no ampara ningún daño causado por mala operación o mantenimiento, conexión a un voltaje de operación impropio; tampoco cubre reparaciones realizadas por algún ente distinto a Bunker Electronics SA de CV.

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 baterías, drivers, bocinas/altavoces y otros elementos que forman parte de un transductor auditivo/magnético como: tweeters, bobinas, conos.

Para la conveniencia del propietario de este producto, **Bunker Electronics S.A. de C.V.** se pone a sus órdenes para hacer efectiva esta garantía en su único centro de servicio autorizado.

BUNKER ELECTRONICS S.A. de C.V.

Industria Eléctrica #26 Int. 2A, Parque Industrial Bugambilias, La Tijera. CP: 45647
Tlajomulco de Zuñiga, Jal.
+52 (33) 3612 2330