www.GBRsoundlight.com

GUIA DEL USUARIO

POWER 9000 MP3

POWERED CONSOLE

PA SERIES

SEGUINOS EN/ SIGN IN:

It's what you NEED!

GUIA DEL USUARIO

www.GBRsoundlight.com

FELICITACIONES POR SU COMPRA DE LA CONSOLA GBR !!!

Esta potencia de alta tecnología cuenta con una GARANTIA DE DOS AÑOS, salvo los POTENCIOMETROS.
SUGERIMOS LEER CUIDADOSAMENTE LA PRESENTE GUIA Y EL CERTIFICADO DE GARANTIA

PRECAUCIONES:

1- Deberán leerse todas las instrucciones de operación antes de usar el equipo
2- Para reducir el riesgo de shock eléctrico, no abra esta unidad. Ante cualquier duda contáctese con el servicio técnico OFICIAL AUTORIZADO. Si es abierta o reparada por personal NO AUTORIZADO, se perderá la GARANTIA.
3- No exponga la unidad a la luz solar directa ni a una fuente de calor.
4- Esta unidad solo deberá limpiarse con un paño húmedo. Evite el uso de disolventes u otros detergentes de limpieza.
5- No exponga la unidad a lluvia o humedad

PRECAUCION
RIESGO DE SHOCK ELECTRICO
NO ABRIR

Cuidado: Para reducir el riesgo de fuego o shock eléctrico, no exponga el equipo a humedad o lluvia, para evitar riesgo de fuego use siempre fusible del valor correspondiente. No quite la cubierta.

Este símbolo alerta sobre peligro de voltaje

Este símbolo alerta sobre importancia del mantenimiento y operación

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
Todas las instrucciones deben leerse antes de operar el equipo

Agua y humedad
El equipo no debe ser usado cerca del agua (cocinas, piscinas, sótano húmedo, etc)
Ventilación
El equipo debe estar en lugares bien ventilados, nunca obstruya la ventilado
Calor
El equipo no debe situarse en lugares cercanos a fuentes de calor como radiadores, estufas, etc.
Energía
El equipo debe conectarse a la tensión que se describe en el manual y en el equipo.

Polarización
Deben tomarse precauciones para que la polarización o conexión a tierra no afecte al equipo
Protección del cable de energía
Los cables deben colocarse de manera que no se produzcan nudos o cerca de otros objetos que puedan dañarlo.
Limpieza
El equipo debe limpiarse solo como lo aconseja el fabricante
Períodos sin uso
El cable debe desconectarse del equipo cuando no se use por mucho tiempo
Ingreso de objetos y líquido
Proteja el equipo del ingreso de objetos o líquido en su interior

Servicio técnico

El equipo debe ser llevado a servicio técnico cuando:

- El cable o la ficha se dañan
- Cuando han entrado objetos o se derramó líquido en su interior
- El equipo se expuso a la lluvia
- El equipo no opera normalmente
- Cuando el equipo se haya caído o golpeado

"IMPORTANTE PARA EL USUARIO

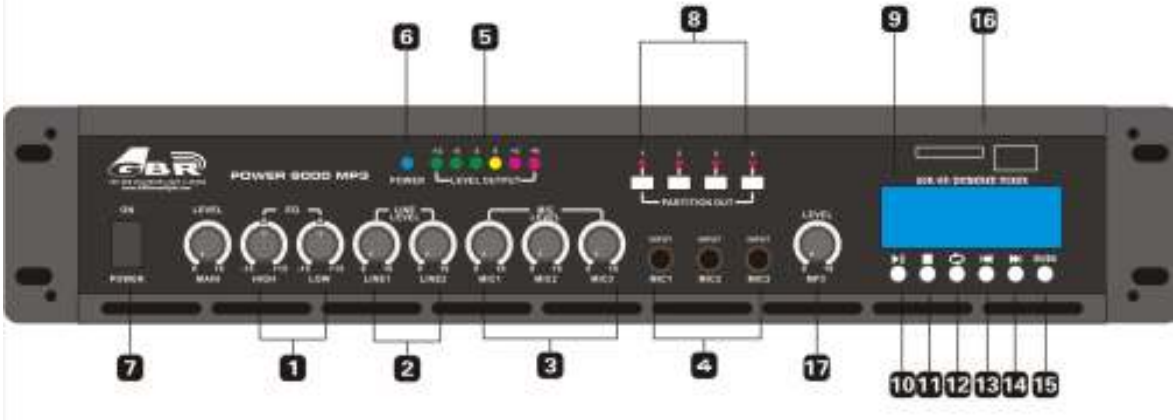
Los aparatos de la Clase 1, poseen fichas de 3 espigas planas con tomas de tierra, para aumentar la seguridad. NO LA ELIMINE colocando un adaptador o reemplazando la ficha por otra de 2 espigas.

PARA SU SEGURIDAD, su instalación debe estar provista de conductor de tierra. De no ser así, realice la adecuación con el personal especializado."

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

*Consola potenciada	*4 zonas seleccionables
*2 entradas de línea	*3 Entradas de mic
*Control de graves y agudos	*Current Limiting Protection
*Thermal Protection.	*Proteccion de bafles
*Speaker-output	*Respuesta en frecuencia: 10-80 KHz
*Indicador de señal	*Salida de linea de 70 y 100v.

PANEL FRONTAL



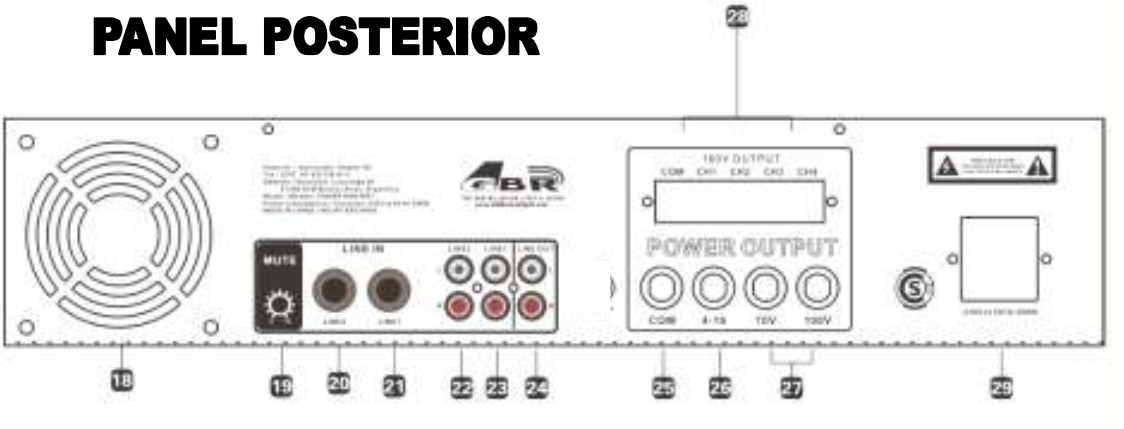
DESCRIPCIÓN:

Panel frontal:

1. Control de tonos Graves y agudos: permite ajustar los graves y agudos generales
2. Control de línea 1 y 2 : Permite ajustar el nivel de salida de la linea 1 y 2
3. Control de micrófono 1, 2 , 3: Permite regular el nivel de salida de los mic 1 , 2 y 3
4. Entrada jack para micrófono: Permite conectar micrófonos
5. Level output: Indica el nivel de salida
6. Led de encendido: cuando éste se prende indica que la potencia está activada
7. Llave de encendido y apagado: una vez que haya efectuado todas las conexiones de los equipos a la potencia, oprima el interruptor, se encenderá la unidad así como el led indicador (punto 6). Se recomienda siempre que se encienda o se apague la unidad llevar los potenciómetros a 0 para evitar descargas y ruidos que pueden dañar los bafles..
8. Selector de zonas: permite seleccionar la zona de salida deseada
9. LCD Display
10. 11.12.13.14.15. Control de funciones de pen drive y tarjeta sd card

16. Entrada para pen drive y tarjeta sd

PANEL POSTERIOR



Panel posterior:

18. **Ventilación forzada y fan:** La unidad cuenta con turbinas, nunca debe ser obstruida
19. Mute: Esta consola posee un atenuador automático del nivel de línea, se activa automáticamente al utilizar el micrófono 1, este potenciómetro permite regular el nivel de atenuación de 0 a 30 dB
20. Entrada de línea 1 plug
21. Entrada de línea 2 plug
22. Entrada de línea 2 stereo RCA
23. Entrada de línea 1 stereo RCA
24. Salida de línea
25. Salida de señal común
26. Salida de señal para conexión de bafles pasivos de 4 a 16 Ohms
27. Salida de señal para conexión de línea 70V y 100V: sus bafles deberán estar equipados con el transformador de línea correspondiente para su debido funcionamiento
28. Salida de zonas 1 al 4, podrá conectar en forma independiente cada zona y luego asignarla desde el control frontal N8
29. **Conector para alimentación:** Este es un conector standard. El cable de conexión para la toma de energía viene dentro de la caja con la ficha adecuada según el país.

CONEXIÓN DE ALIMENTACION
Utilice únicamente el cable original que viene con el equipo
"IMPORTANTE PARA EL USUARIO
Los aparatos de la Clase 1, poseen fichas de 3 espigas planas con tomas de tierra, para aumentar la seguridad.
NO LA ELIMINE colocando un adaptador o reemplazando la ficha por otra de 2 espigas.
PARA SU SEGURIDAD, su instalación debe estar provista de conductor de tierra. De no ser así, realice la adecuación con el personal especializado."

Características eléctricas:

230Vca 50Hz 200W

Características generales:

*Potencia:150w
*Output 1/ Salida 1: 4-16 Ohms
*Output 2 /Salida 2: 70V
*Output 3 /Salida 3: 100V
*Distributor output / Distribuidor de salida 100V
*FR/Respuesta en frecuencia 60Hz-16 kHz -/+ 1 dB

*HR/ Distorcion harmonica: 1kHz < 0.1%
*S/N (MIC 1-3): 68dB
*Linea (1-2) 70dB
*Mic Input / Entrada: 600 Ohms -60dB
*Line Input/ Entrada de linea: 10KoHms -20dB
*Mic "1" mute control/ Control de atenuacion: 0-30dB
*Línea output/Salida de línea: 600 OHms
*Output current: 70V @1.4ª / 100V @1A

Para recibir información sobre los DISTRIBUIDORES OFICIALES

Desde todo el mundo: www.gbrsoundlight.com

Partes del diseño de este producto pueden estar protegidos por patentes mundiales.
La información de este manual está sujeta a cambios sin previo aviso. GBR Corp. no se responsabilizará por eventuales errores de impresión en los manuales.
Ninguna parte del presente manual puede ser reproducida, almacenada en sistemas de recuperación o transmitidas, en ninguna forma o bajo ningún significado, electrónico, eléctrico, mecánico, óptico, químico, incluyendo copia y grabación, bajo ningún propósito sin expreso permiso escrito de GBR CORP.
Se recomienda que todo el mantenimiento y servicio de productos se lleve a cabo a través de agentes oficiales. GBR no acepta responsabilidad alguna por pérdida o daño causado por servicio, mantenimiento o reparación de entes o personas no autorizadas.

GBR Argentina: Luzuriaga 38 (C1280ACB) Tel: (541-1) 4306-3006 * Fax: (541-1) 4306-4200 www.gbrsoundlight.com

THE NEW MILLENIUM LIGHT & SOUND