



TOWERARRAY15



Sistema Acústica Activo MANUAL DEL USUARIO

Antes de conectar, operar o ajustar el producto, por favor lea este manual

Instrucciones de Seguridad Importantes

Lea estas instrucciones.
Conserve estas instrucciones.
Respete todas las advertencias.
Siga todas las instrucciones.

Agua y humedad

El equipo debe protegerse de la humedad y la lluvia. No debe usarse cerca del agua, por ejemplo: cerca de una bañera, fregadero de cocina o piscina.

Calor

El equipo debe instalarse lejos de fuentes de calor, como radiadores, estufas u otros dispositivos que generen calor.

Ventilación

No obstruya las aberturas de ventilación. Hacerlo puede provocar un incendio. Instale siempre siguiendo las instrucciones del fabricante.

Entrada de objetos y líquidos

No permita que caigan objetos ni que se derramen líquidos dentro del equipo.

Cable de alimentación y enchufe

Proteja el cable para que no sea pisado ni aplastado, especialmente en los enchufes, tomas de corriente y puntos de salida del equipo.

No anule la función de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra.

Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra.

Un enchufe con tierra tiene dos clavijas y una tercera de conexión a tierra.

La clavija ancha o la tercera espiga están allí por su seguridad.

Si el enchufe no encaja en la toma, consulte a un electricista para que lo reemplace.

Fuente de alimentación

El equipo debe conectarse solo a una fuente de alimentación del tipo indicado en la etiqueta o en este manual.

No hacerlo puede dañar el equipo y poner en riesgo al usuario.

Desenchufe el equipo durante tormentas eléctricas o si no se va a utilizar por períodos prolongados.

Fusible

Para evitar incendios o daños, utilice únicamente el tipo de fusible recomendado en el manual.

Antes de reemplazarlo, asegúrese de que el equipo esté apagado y desconectado de la red eléctrica.

Conexión eléctrica

Un cableado incorrecto puede invalidar la garantía del producto.

Limpieza

Limpie solo con un paño seco. No utilice solventes.

Advertencia sobre Volumen

Tenga en cuenta que la presión sonora elevada no solo puede dañar temporalmente la audición, sino también causar daños permanentes. Seleccione un volumen adecuado con precaución.

PELIGRO!

Explicación de los Símbolo



El signo de exclamación dentro del triángulo equilátero intenta alertar al usuario de la presencia de instrucciones operativas y de mantenimiento importantes en texto que acompaña este producto.



El relámpago con cabeza de flecha dentro de un triángulo equilátero intenta alertar al usuario de la presencia de "tensiones peligrosas" no aisladas, dentro del producto, que pueden ser de suficiente magnitud como para constituir un riesgo para las personas, de descarga eléctrica.

Instrucciones de seguridad:

Al usar este dispositivo electrónico, las precauciones básicas se deben tomar siempre, incluyendo las siguientes:

1. Leer todas las instrucciones antes de usar el producto.
2. No utilizar este producto cerca del agua (ej., cerca de un baño, de un lavador, de un fregadero de cocina, en un sótano mojado, o cerca de una piscina, etc.
3. Este producto debe ser utilizado solamente con un carro o un soporte que lo mantengan llano y estable y evitar el bamboleo.
4. Este producto, juntamente con los altavoces, puede ser capaz de producir niveles de sonido que podrían causar pérdida de oído permanente. No dejar funcionando durante un largo periodo de tiempo en un nivel de alto volumen o en un nivel que sea incómodo. Si experimentas alguna pérdida de oído o sientes un zumbido en los oídos, deberías consultar un médico.
5. El producto debe ser colocado de forma que se pueda mantener la ventilación apropiada.
6. El producto se debe situar lejos de fuentes de calor tales como radiadores, estufas, calefactores u otros dispositivos (incluyendo otros amplificadores) que dan calor.
7. El producto se debe conectar solamente como se describe en las instrucciones de funcionamiento o según lo marcado en el producto. Substituir el fusible solamente por un tipo especificado, tamaño, y el grado correcto.
8. El cable de alimentación debe: (1) ser indemne, (2) nunca compartir un enchufe o un cable con otros dispositivos, para no exceder el consumo soportado por el mismo, y (3) no dejar enchufada la unidad al tomacorriente cuando no se utiliza durante un largo periodo de tiempo.
9. Tener cuidado para que objetos no caigan en él y los líquidos no se derraman a través de las aberturas del recinto.
10. El producto debe ser controlado y reparado por personal calificado si:
 - A. Se ha dañado el cable de la fuente de alimentación o el enchufe.
 - B. algún objeto ha caído en el interior, o el líquido se ha derramado sobre el producto.
 - C. El producto se ha expuesto a la lluvia.
 - D. El producto no parece funcionar normalmente.
 - E. Se ha caído el producto, o se ha dañado el recinto.
11. Procure mantener el producto en buen estado y cuídalo más allá de lo descrito en las instrucciones de mantenimiento del usuario. Todo mantenimiento y control debe ser realizado por personal calificado.

PANEL DE CONTROL

1. CH1 Volumen

Perilla para ajustar el volumen de la entrada 1 (IN1).

2. CH2 Volumen / Bluetooth

Perilla para ajustar el volumen de la entrada 2 (IN2) o del Bluetooth si está activado.

3. Mic/Line

Selector para elegir entre modo micrófono o línea para IN1 e IN2.

4. IN1 (XLR o Jack 1/4")

- Entrada de línea: conectar reproductores de CD u otros dispositivos.
- Entrada de micrófono: conectar micrófonos dinámicos (si está en modo mic).

5. IN2 (XLR o Jack 1/4")

Mismo funcionamiento que IN1 para la segunda entrada.

6. Aux (Jack 3.5 mm)

Conecte un cable de audio para recibir señal de un teléfono móvil u otro dispositivo portátil

7. RCA

Conecte dispositivos con salida de audio RCA (ej.: reproductores de CD).

8. Interruptor IN1 & MIX

- A la izquierda: la salida entrega solo la señal de CH1.
- A la derecha: la salida entrega mezcla de CH1 + CH2.

9. Refuerzo de Agudos (Hi Boost)

Perilla para intensificar la salida del parlante de torre.

10. Refuerzo de Graves (Low Boost)

Perilla para intensificar la salida del subwoofer.

11. Volumen Maestro (Master)

Control general del volumen del sistema.

12. Modo DSP

Botón para alternar entre los modos preestablecidos: Música / Plano / Voz / Club

13. BT (Bluetooth)

Botón para activar o desactivar la conectividad Bluetooth.

14. TWS (True Wireless Stereo)

Botón para activar o desactivar el enlace estéreo inalámbrico.

15. Indicadores del DSP

Dependiendo del uso que le quiera dar al equipo, este puede cambiar la tonalidad de trabajo, aprovechando al máximo su rendimiento a través del DSP integrado

- **Music:** Se ilumina cuando el modo DSP se selecciona en Música.
- **Flat:** Se ilumina cuando el modo DSP se selecciona en Plano.
- **Speech:** Se ilumina cuando el modo DSP se selecciona en Voz.
- **Club:** Se ilumina cuando el modo DSP se selecciona en Club.

16. Limitador (Limit)

Cuando la señal de salida es excesiva, el indicador parpadea. Por favor, baje el volumen.

17. BT & TWS

- BT (Bluetooth): El indicador se enciende cuando el equipo está en modo Bluetooth.
- TWS (True Wireless Stereo): El indicador se enciende cuando está activado el modo TWS.

18. Ventilador (Fan)

Se activa automáticamente al encender el equipo, para disipar el calor.

19. Selector de Voltaje (AC Selector)

Interruptor para seleccionar el voltaje de red correcto (110V/220V).

20. Toma de corriente (AC Socket)

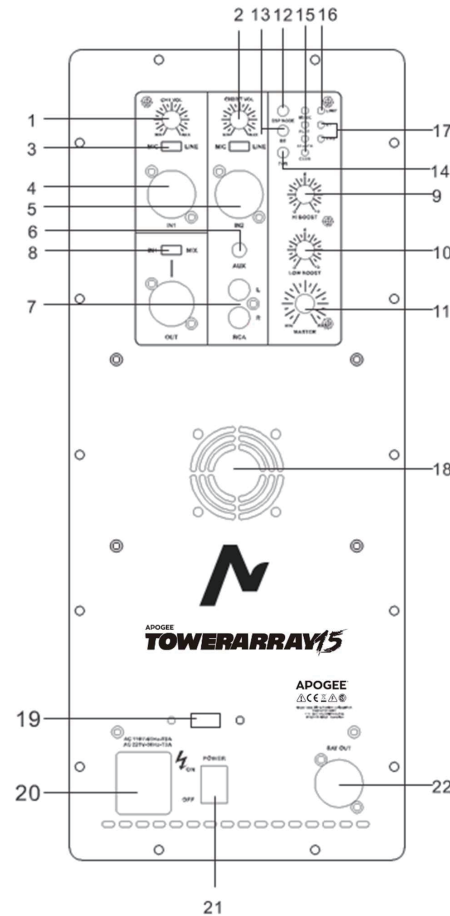
Conecte el cable de alimentación para alimentar el equipo.

21. Interruptor de encendido (Power Switch)

Permite encender o apagar la fuente de alimentación.

22. Salida SAT (Sat Out)

Conecte un cable de parlante para enviar señal al arreglo superior (torre de medios/agudos).



ESPECIFICACIONES

Modelo: TOWERARRAY 15

Tipo: Sistema tipo torre 1.1

Subwoofer activo: Madera con terminación arenada

Subwoofer: 15", bobina de 3"

Altavoz torre: 2 x 4" con driver de 25 mm, carcasa plástica

Respuesta en frecuencia: 40 Hz – 20 kHz

SPL máx.: 131 dB

Amplificador: Clase D, Bi-amplificado

Entradas Mic/Line: XLR o jack 1/4"

Entrada Aux: Jack 3.5 mm

Entradas RCA: Izquierda y derecha

Salida: XLR

DSP: 4 modos preestablecidos – Música / Plano / Voz / Club

Bluetooth: Versión 5.0, con TWS

Control de tono: Graves y agudos

Protecciones: Contra exceso de corriente, cortocircuito y sobrecalentamiento

Alimentación: AC 110V / 220V – 50/60 Hz

Potencia RMS: 1000 W

Accesorios: soporte para torre, 3 cables de parlante, 1 cable de alimentación