



AMPLIFICADOR DE AUDIO

AMP-211 / AMP-211SD



IMPORTANTE

Por favor, lee atentamente este instructivo para saber cómo utilizar adecuadamente el producto.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Consulta nuestra página web www.steren.com para obtener la versión más reciente de este manual.

PRECAUCIONES

- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento.
- Los niños deben supervisarse para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.
- No expongas el equipo a temperaturas extremas.
- No uses ni almacenes este equipo en lugares donde existan goteras o salpicaduras de agua.
- Siempre utiliza un paño suave y seco para limpiar el equipo.
- No intentes abrir el equipo; puede ocasionar mal funcionamiento y se anulará la garantía.
- No utilices solventes para limpiarlo.
- Coloca el equipo en un lugar con suficiente ventilación.
- No lo coloques cerca de objetos que puedan bloquear las ranuras de ventilación.
- Antes de realizar el cambio de fusible, desconecta el cable de alimentación, para evitar un choque eléctrico.
- Antes de encender el equipo asegúrate de que los controles de volumen estén en el nivel mínimo.
- Conecta el equipo únicamente a un contacto aterrizado.
- Para desconectar el equipo, jala la clavija con cuidado y retírala del contacto. Nunca jales el cable de alimentación para desconectarlo.



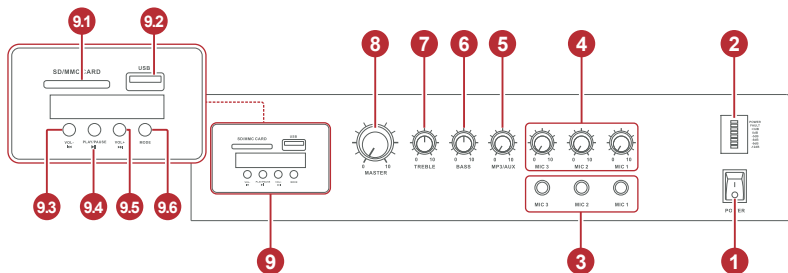
Revisa que el selector de voltaje (10) esté colocado en la tensión adecuada, antes de conectar el equipo a la toma eléctrica.

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.

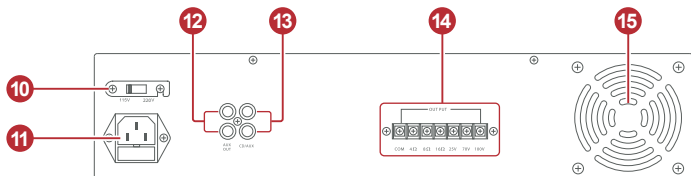
CONTENIDO Y DESCRIPCIÓN

AMPLIFICADOR

■ Panel frontal



■ Panel posterior



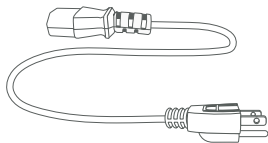
1. Interruptor general de encendido / apagado
2. Indicador de estado / Indicadores de nivel de salida
3. Entradas 6,3 mm para micrófonos
4. Control de ganancia para micrófonos
5. Volumen de entrada AUX RCA / MP3
6. Control de ganancia para bajos
7. Control de ganancia para agudos
8. Volumen maestro o general
9. Reproductor MP3 con Bluetooth*
- 9.1 Slot para tarjeta SD
- 9.2 Puerto para memoria USB*
- 9.3 Pista anterior (Presiona 1 vez) / Disminuir volumen (Mantén presionado)
- 9.4 Reproducir / Pausar
- 9.5 Pista siguiente (Presiona 1 vez) / Aumentar volumen (Mantén presionado)
- 9.6 Cambia entre los modos SD, USB*, AUX y Bluetooth*
10. Selector de voltaje 115/220 V~ 50/60 Hz
11. Entrada para conector interlock
12. Salidas de audio RCA
13. Entrada de audio AUX por RCA
14. Terminales de salida de impedancia (4, 8 y 16 Ω) y de línea (25, 70 y 100 V)
15. Ventilador

***Opción disponible solo para el modelo AMP-211SD**


CONTROL REMOTO



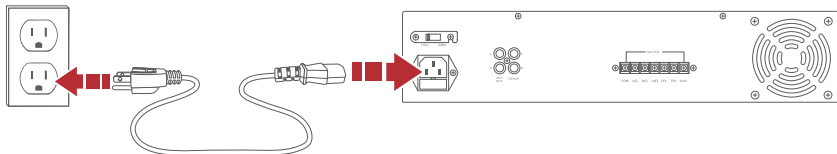
CABLE INTERLOCK



INSTRUCCIONES

Antes de comenzar, asegúrate de que el interruptor general esté apagado (en la posición ) , y de que las perillas de ganancia se encuentren en el nivel mínimo.

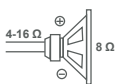
- 1 Conecta el cable de alimentación al amplificador y a un contacto eléctrico.



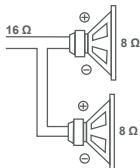
- 2** Conecta cables de audio* a la bocina o bocinas pasivas*, en alguna de las configuraciones mostradas en los siguientes ejemplos, y luego conéctalos a las terminales de salida por impedancia del amplificador.

Ejemplos

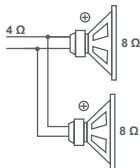
1 bocina



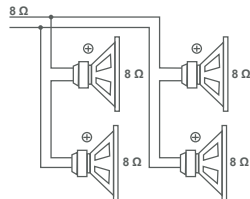
2 bocinas en serie



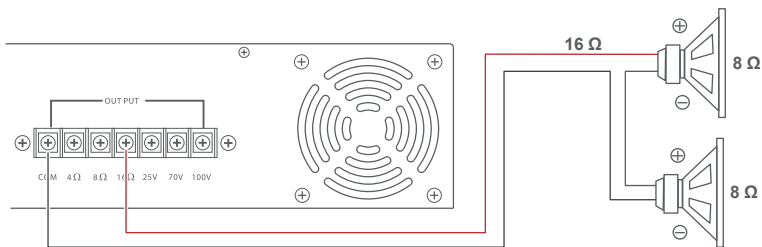
2 bocinas en paralelo



4 bocinas en serie / paralelo



En el amplificador, debes usar la terminal **COM** (común) y la que corresponda a la impedancia de tu arreglo.



* De venta por separado

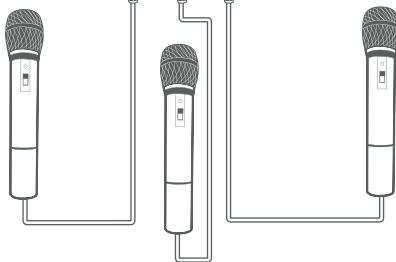
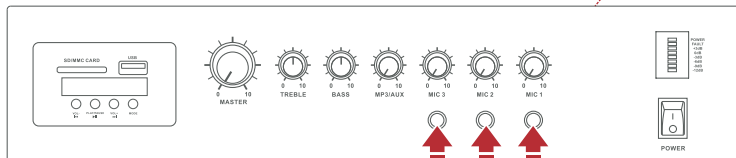
- 3** Conecta los micrófonos en las terminales de entrada 6,3 mm y el reproductor de audio en las terminales CD/AUX.



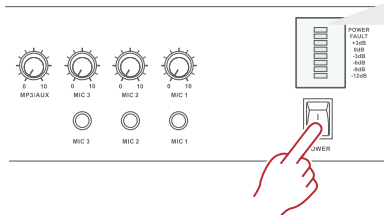
Para conectar algún reproductor AUX, se requiere un adaptador plug 3,5 mm a RCA (de venta por separado).



Panel posterior



- 4 Coloca el interruptor general en la posición de encendido. Ajusta la ganancia del volumen maestro y después ve aumentando la de cada micrófono, poco a poco. *El audio puede tardar algunos segundos en escucharse.*



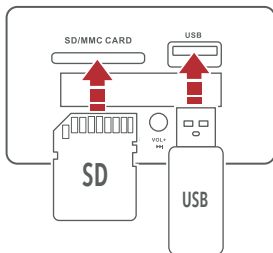
• Al encender el equipo, el LED **POWER** se iluminará.

• Los LED de nivel se encenderán y apagarán, indicando la potencia del sonido (-12 dB a +3 dB) generado en los micrófonos.

Cuando les des ganancia y hables a través de los micrófonos, revisa que el nivel no llegue al indicador **FAULT**, para evitar que se vicie el sonido o que se dañen las bocinas por el exceso de vibración.

Uso del reproductor MP3, conexión Bluetooth (sólo AMP-211SD)

- 1 Inserta una memoria SD o USB (de venta por separado) con música en formato MP3. La reproducción comenzará inmediatamente.



El puerto USB solo está disponible para el modelo AMP-211SD

- 2 Ajusta el volumen del reproductor con la perilla física MP3/AUX o mantén presionados los botones **⏮** o **⏭** para subir o bajar el volumen virtual.
- 3 Para cambiar a modo bluetooth, presiona el botón **MODE** varias veces, hasta que en la pantalla aparezca el símbolo **BT** (solo AMP-211SD).
- 4 En tu smartphone busca el dispositivo **Steren AMP-211**, y selecciónalo para vincularlo.



- 5 En cualquiera de los modos de reproducción, usa los botones **⏮**, **⏭** o **⏮** para controlar la reproducción.
- 6 Usa la perilla **MASTER** para controlar el volumen de la mezcla de sonido del reproductor y las entradas de los micrófonos.

ESPECIFICACIONES

Alimentación: 115/220 V~ 50/60 Hz 300 W
Frecuencia de respuesta: 50 – 15 000 Hz
Impedancia: 4, 8 y 16 Ω
Línea de salida: 25 / 70 / 100 V
Potencia de salida: 150 Wrms / 210 W máx.

Control remoto

Alimentación: 3 V --- (1 x CR2025)

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

PÓLIZA DE GARANTÍA



Producto: Amplificador de audio
Modelo: AMP-211 / AMP-211SD
Marca: Steren

Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

- 1.- Para hacer efectiva la garantía, presente esta póliza, o factura, o comprobante de compra y el producto, en donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
- 2.- Electrónica Steren S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- 3.- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- 4.- El lugar donde puede adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1.- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- 2.- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
- 3.- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____

Domicilio _____

Número de serie _____

Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Bldgo Maximino Martínez No. 3408, San Salvador Xochimanco, Del. Azcapotzalco Ciudad de México 02870, RFC: EST5850628-K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, Km 26.5 Sin número, Nave Industrial 3-A, Col. Lomas de Boquevires, Tlalhepanilla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE-941215-H43

En caso de que su producto presente alguna falla, acuda al centro de distribución más cercano a su domicilio y en caso de tener alguna duda o pregunta por favor llame a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relacionado con su producto Steren.

Centro de Atención a Clientes
01 800 500 9000

