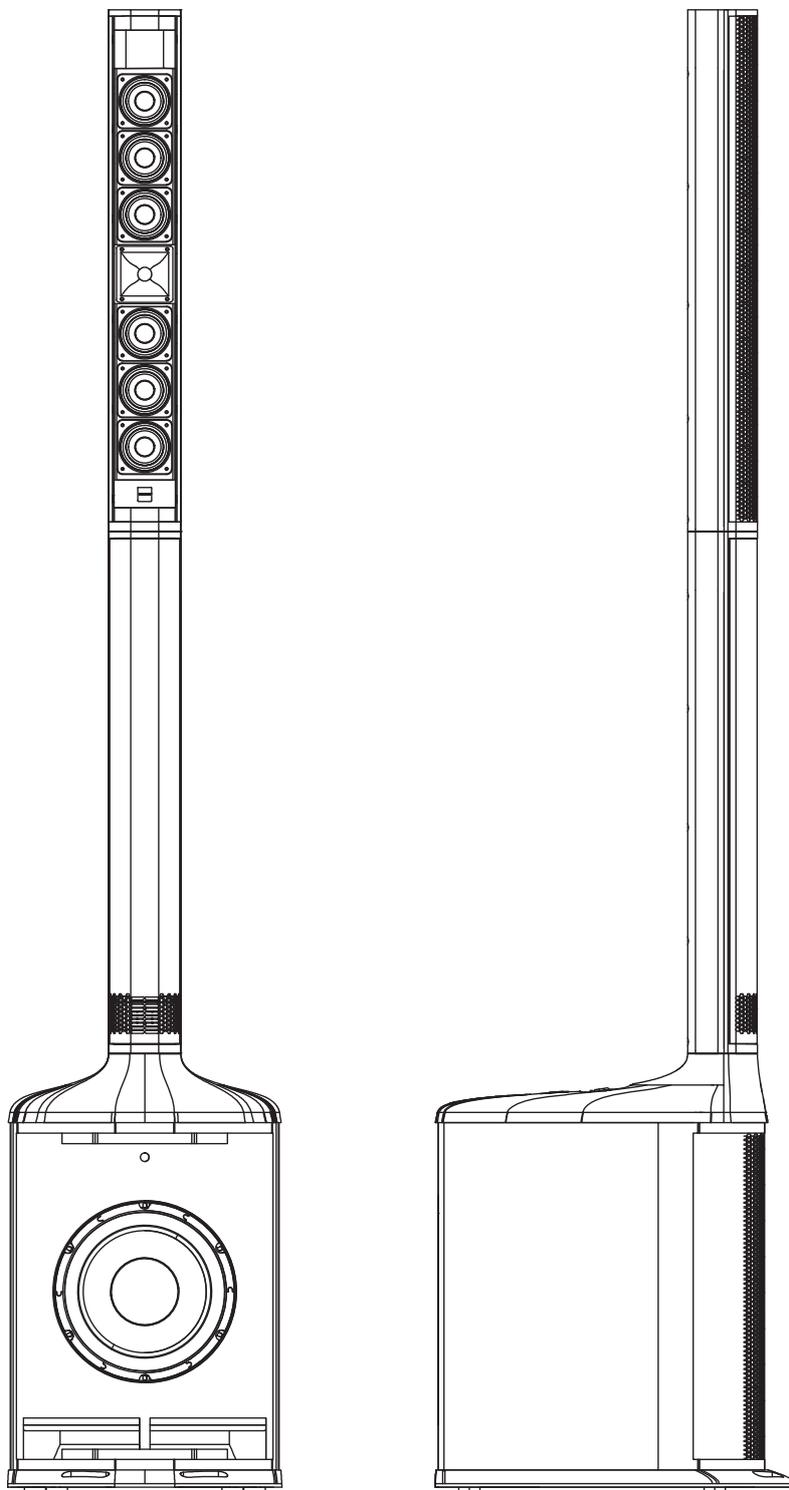
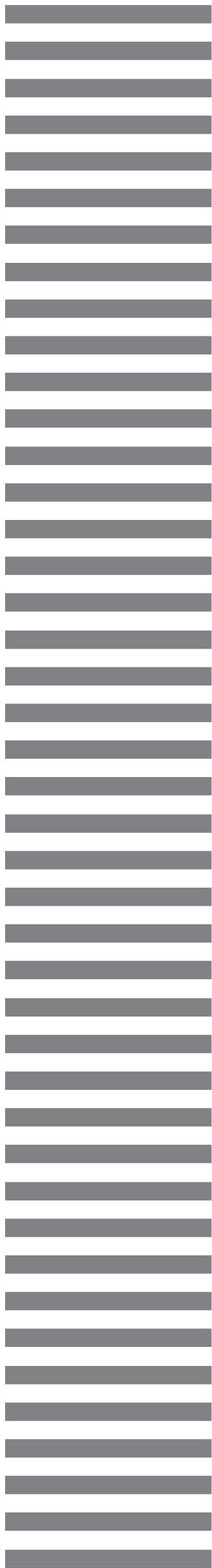


Sistema amplificado de 1200 W con subwoofer y columna + DSP + Bluetooth® + TWS



MOJO1200LINEvo

1 - Información de seguridad

Información importante de seguridad



Este producto contiene componentes eléctricos no aislados. No realice ninguna operación de mantenimiento cuando esté encendido, ya que podría provocar una descarga eléctrica.



Esta unidad se ha diseñado solamente para uso en interiores. No lo use en lugares húmedos o extremadamente fríos/calientes. El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad podría provocar un incendio, descarga eléctrica, lesiones o daños al producto u otros bienes.



Cualquier procedimiento de mantenimiento debe ser realizado por un servicio técnico autorizado de CONTEST. Para realizar las operaciones básicas de limpieza es necesario seguir nuestras instrucciones de seguridad.

Símbolos utilizados



Este símbolo indica una importante precaución de seguridad.



El símbolo de PRECAUCIÓN indica un riesgo de deterioro del producto.



El símbolo de ADVERTENCIA indica un riesgo para la integridad física del usuario. El producto también puede estar dañado.

Instrucciones y recomendaciones

1 - Por favor, lea atentamente:

Recomendamos encarecidamente leer detenidamente y comprender las instrucciones de seguridad antes de utilizar esta unidad.

2 - Conserve este manual:

Recomendamos encarecidamente mantener este manual junto con la unidad para futuras consultas.

3 - Utilice este producto con cuidado:

Recomendamos encarecidamente prestar atención a todas las instrucciones de seguridad.

4 - Siga las instrucciones:

Siga atentamente las instrucciones de seguridad para evitar daños físicos o materiales.

5 - Evite el agua y los lugares húmedos:

No utilice este producto bajo la lluvia o cerca de lavabos u otros lugares húmedos.

6 - Instalación:

Recomendamos encarecidamente que utilice únicamente un sistema de fijación o soporte recomendado por el fabricante o suministrado con este producto. Siga cuidadosamente las instrucciones de instalación y utilice las herramientas adecuadas.

Asegúrese siempre de que esta unidad esté firmemente sujeta para evitar vibraciones y resbalones mientras la utiliza, ya que puede provocar lesiones físicas.

7 - Instalación en techo o pared:

Póngase en contacto con su distribuidor local antes de realizar una instalación en el techo o la pared.

8 - Ventilación:

Las rejillas de ventilación garantizan un uso seguro de este producto y evitan cualquier riesgo de sobrecalentamiento.

No obstruya ni cubra estas rejillas de ventilación, ya que podría sobrecalentar el producto y provocar lesiones físicas o daños a la unidad. Este producto nunca se debe utilizar en un área cerrada no ventilada, como un maletín de transporte o un estante metálico, a menos dispongan de ventilaciones de refrigeración para esta finalidad.

9 - Exposición al calor:

El contacto continuado o la proximidad con superficies calientes pueden causar sobrecalentamiento y daños al producto. Mantenga este producto alejado de cualquier fuente de calor, como calentadores, amplificadores, hornilla eléctrica, etc.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ADVERTENCIA:

esta unidad no contiene piezas reparables por el usuario. No abra la carcasa ni intente realizar ningún tipo de mantenimiento por su cuenta. En el caso improbable de que su unidad necesite ser reparada, póngase en contacto con su distribuidor más cercano.

Para evitar un mal funcionamiento eléctrico, no utilice ningún adaptador de varios enchufes, alargaderas o sistema de conexión sin asegurarse de que estén perfectamente aislados y no presenten defectos.

Niveles de sonido



Nuestras soluciones de audio ofrecen importantes niveles de presión de sonido (SPL, por sus siglas en inglés) que pueden ser perjudiciales para la salud humana cuando se utilizan durante largos períodos de tiempo. Por favor, no se mantenga cerca de los altavoces cuando estén en funcionamiento.

Reciclaje de su dispositivo



- Como en HITMUSIC estamos muy comprometidos con el medio ambiente, solo comercializamos productos que cumplen con la normativa ROHS.
- Cuando este producto llegue al final de su vida útil, llévelo a un punto de recolección designado por las autoridades locales. La recolección y el reciclaje por separado de su producto en el momento de la eliminación ayudarán a conservar los recursos naturales y asegurarán que se recicle de una manera segura para la salud humana y el medio ambiente.

10 - Suministro de energía eléctrica:

Este producto solo puede utilizarse a través de un voltaje muy específico. Esta información se especifica en la etiqueta ubicada en la parte posterior del producto.

11 - Protección de los cables de alimentación:

Los cables de alimentación se deben situar de tal forma que no se pisén o aplasten por objetos colocados sobre ellos o contra ellos, prestando especial atención a los cables en las orejetas, receptáculos de conveniencia y el punto por donde salen del accesorio.

12 - Precauciones de limpieza:

Desenchufe el producto antes de realizar cualquier tipo de limpieza. Este producto debe limpiarse solo con los accesorios recomendados por el fabricante. Utilice un paño húmedo para limpiar la superficie. No lave este producto.

13 - Períodos de inactividad largos:

Desconecte la alimentación principal de la unidad durante largos períodos de inactividad.

14 - Entrada de líquidos u objetos:

No deje que ningún objeto entre en este producto, ya que podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Nunca derrame líquidos sobre este producto, ya que puede infiltrarse en los componentes electrónicos y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

15 - Este producto debe ser reparado cuando:

Póngase en contacto con el personal de reparación cualificado si:

- El cable de alimentación o el enchufe han sufrido daños.
- Han entrado objetos o se ha derramado líquido en el aparato.
- El aparato se ha expuesto a la lluvia o al agua.
- El producto parece que no funciona correctamente.
- El producto ha sufrido daños.

16 - Inspección/reparación:

Por favor, no intente inspeccionar ni reparar el equipo por sí mismo. Dirija cualquier reparación o mantenimiento solamente al personal de reparación cualificado.

17 - Entorno de funcionamiento:

Temperatura ambiente y humedad: 5-35 °C, la humedad relativa debe ser inferior al 85 % (cuando las aberturas de refrigeración no están obstruidas).

No utilice este producto en un lugar sin ventilación, muy húmedo o cálido.

2 - Especificaciones técnicas

COLUMNA

Potencia	180 W RMS (360 W máx.)
Impedancia nominal	6 Ohmios
Boomer	6 conos transductores de 3"
Tweeter	1 conos transductores de 1"
Dispersión	120° x 30° (HxV)
Conector	Integrado en una ranura dentro del subwoofer
Medidas	108 x 835 x 98 mm x 2
Net weight	Columna: 3.75 Kg / Espaciador: 2.1 Kg

SUBWOOFER

Potencia	250 W RMS (500 W máx.)
Impedancia nominal	4 Ohmios
Boomer	1 conos transductores de 10"
Medidas	366 x 625 x 541 mm
Peso neto	21 kg

SISTEMA COMPLETO

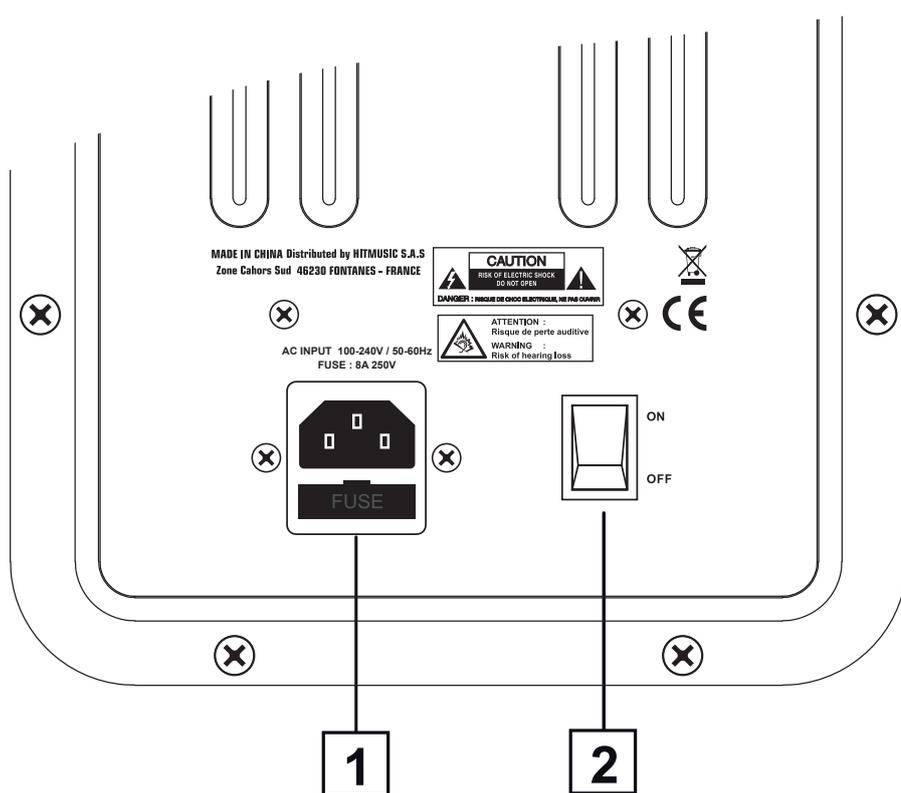
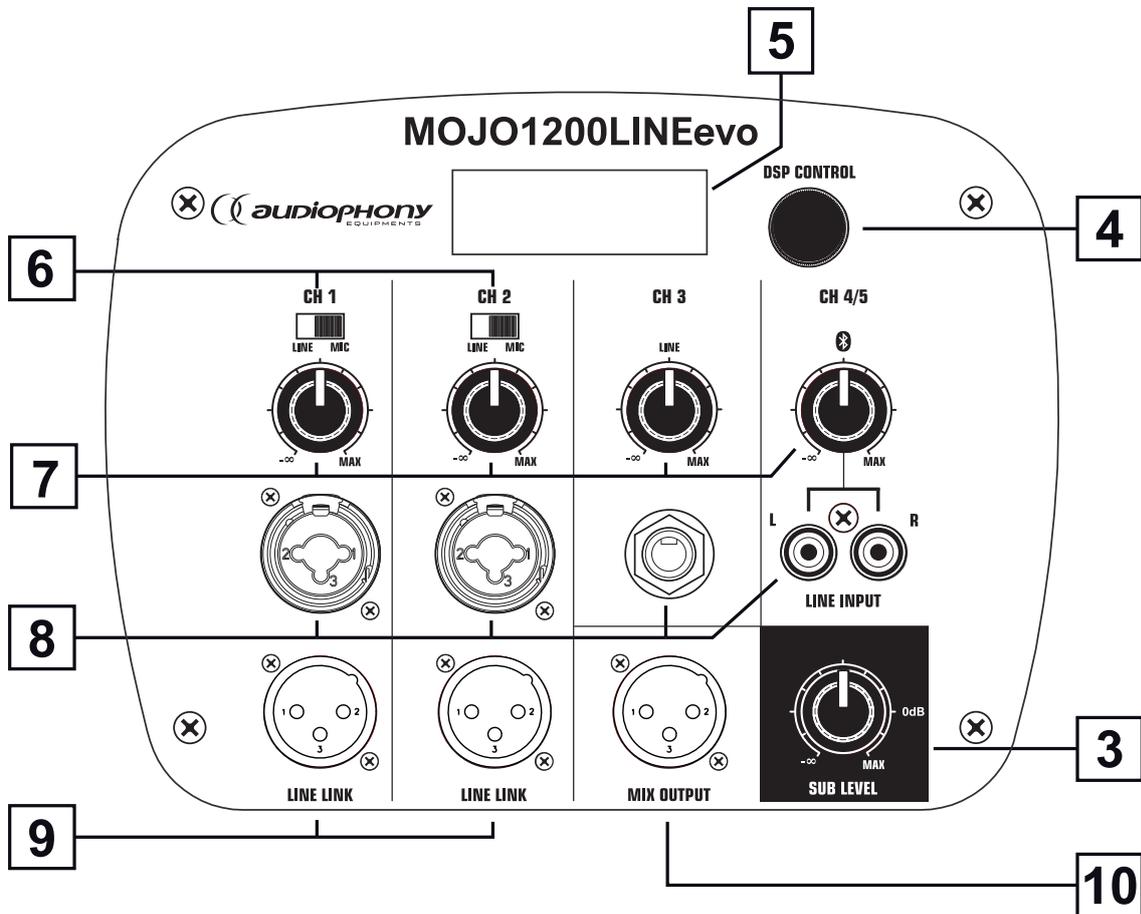
Respuesta de frecuencia	38Hz -18KHz
Máx. SPL (@1m)	122 dB

MÓDULO AMPLIFICADOR

Graves	300 W RMS (600 W máx.)
Agudos/medios	300 W RMS (600 W máx.)
Entradas	CNL1: 1 x Combo XLR/Entrada línea/Micrófono CNL2: 1 x Combo XLR/Entrada línea/Micrófono CNL3: 1 conector LINE CNL3: 1 conector combinado LINE RCA + Bluetooth®
Salidas	1 salida integrada en una ranura sobre el subwoofer para la columna 1 salida MIX XLR balanceada para conectar otro sistema en cadena 2 salida LINE XLR balanceadas para conectar los canales 1 y 2
DSP	24 bit (1 entrada y 2 salidas) EQ / Modos preestablecidos / Corte bajo / Retardo / Bluetooth® TWS
Nivel	Ajuste de volumen para cada vía + maestro
Sub	Ajustes de volumen del subwoofer

3 - Presentación

A- Vista trasera



1- Conector de entrada de alimentación y fusible

Le permite conectar el altavoz a una toma de corriente. Utilice el cable IEC incluido y asegúrese de que el voltaje de la toma de corriente sea el mismo que el del selector de voltaje antes de encender el amplificador incorporado. El fusible protege el módulo de alimentación y el amplificador integrado.

Si necesita sustituir el fusible, asegúrese de que el nuevo fusible tenga las mismas características.

2 - Interruptor de encendido**3- Nivel de sonido del subwoofer**

Permite ajustar el nivel de sonido de los graves.

Este ajuste también afecta al nivel de volumen principal.

(POR FAVOR, ASEGÚRESE DE CONFIGURARLO PARA PREVENIR QUE EL INDICADOR DE LÍMITE MÁXIMO SE ENCIENDA).

4- Control multifunción

Permite entrar en cada función del DSP y realizar los ajustes. Consulte la página siguiente para conocer más detalles.

5- Visualizador

Muestra los niveles de las entradas y las diferentes funciones del DSP

6- Selector de entrada de canales 1 y 2

Le permite elegir el tipo de fuente conectada a cada canal.

7- Nivel de sonido de los canales

Le permite ajustar el nivel de sonido de cada canal.

Esta configuración también afecta el nivel de volumen principal del sistema de amplificación.

(POR FAVOR, ASEGÚRESE DE CONFIGURARLO PARA PREVENIR QUE EL INDICADOR DE LÍMITE MÁXIMO SE ENCIENDA).

8- Conectores de entrada**Entrada del canal 1 y canal 2 por conector combinado balanceado (micrófono 40 kOhmios / LINE 10 kOhmios)**

Conecte aquí un conector XLR o JACK de un instrumento musical de nivel de línea o un micrófono.

Entrada del canal 3 por conector balanceado (LINE 20 kOhmios)

Conecte aquí las clavijas de salida de nivel LINE de un instrumento como una guitarra

Entradas de los canales 4 y 5 por conector RCA y Bluetooth®

Connect a line level instrument via the RCA. The Bluetooth® receiver is also on this channel.

9- LINE LINK

Para la difusión de los canales 1 y 2

10- MIX OUTPUT

Permite la conexión en cadena de otro sistema. El nivel es una señal de línea y la señal es una mezcla maestra de señales.

Emparejamiento por Bluetooth®:

Con el control multifunción acceda al menú BT y active el Bluetooth.

El icono de Bluetooth® parpadea rápidamente en el visualizador para indicar que está buscando una conexión Bluetooth®.

En su teléfono inteligente u ordenador, seleccione «MOJO1200Line» de la lista de dispositivos Bluetooth® para conectarlo.

El icono de Bluetooth® parpadea lentamente en el visualizador y una señal sonora indicará que su dispositivo está conectado.



Asegúrese de configurar correctamente los niveles de sonido de su sistema. Además de ser molesto para el público, una configuración incorrecta puede dañar todo su sistema de sonido.

Los indicadores «LIMIT» se iluminarán cuando se alcance el nivel máximo y nunca deberán iluminarse de forma permanente.

Por encima de este nivel máximo, el volumen no aumentará ya que distorsionará el sonido.

Además, su sistema puede sufrir daños a causa de un nivel de sonido excesivo a pesar de las protecciones electrónicas internas.

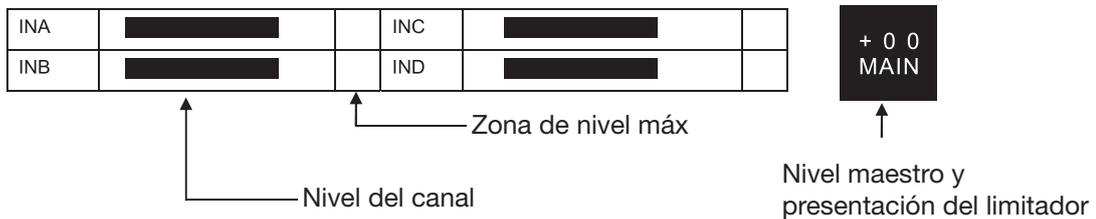
En primer lugar, para evitarlo, ajuste el nivel de sonido a través del nivel de cada canal.

Después, use el ecualizador alto/bajo para ajustar la acústica como desee y, a continuación el nivel maestro.

Si la salida de sonido no parece lo suficientemente potente, le recomendamos que multiplique el número de sistemas para distribuir la salida de sonido de manera uniforme.

4 - DSP

4.1 - Gráfico de barras del nivel:



The display show the of each 4 channels and of the Master.

This allow you to visualize the signal and adjust the input level. There you can see also if the Limiter is activated.

4.2 - Menús:

HI EQ	Ajuste alto +/-12 dB a 12 kHz.
MID EQ	Ajuste medio +/-12 dB en la frecuencia elegida a continuación.
MID FREQ	Configuración del ajuste de la frecuencia media.
LOW EQ	Ajuste bajo +/-12 dB a 70 Hz.
PRESETS	Modo MUSIC. La configuración del ecualizador es casi plana.
	Modo VOICE. Este modo permite oír las voces más claras.
	Modo DJ. Este modo preestablecido hace que los graves y los agudos sean más potentes.
LOW CUT	OFF: sin corte
	Elección de las frecuencias de corte bajo: 80 / 100 / 120 / 150 Hz
DELAY	OFF: sin retardo
	Ajuste del retardo desde 0 a 100 metros
BT ON/OFF	OFF: el receptor Bluetooth® está desactivado
	ON: activa el receptor Bluetooth® y envía la señal al canal 4/5
	TWS: Permite conectar otro MOJO1200LINE en estéreo por Bluetooth®

LCD DIM	OFF: el visualizador nunca se atenúa ON: transcurridos 8 segundos el visualizador se apaga
LOAD PRESET	Permite cargar un modo preestablecido grabado
STORE PRESET	Permite grabar un modo preestablecido
ERASE PRESET	Borra un modo preestablecido grabado
BRIGHT	Ajusta el brillo del visualizador desde 0 a 10
CONTRAST	Ajusta el contraste del visualizador desde 0 a 10
FACTORY RESET	Restablece todos los ajustes. El modo predeterminado de fábrica es MUSIC.
INFO	Información de la versión firmware
EXIT	Salir del menú

Note: Si se mantiene pulsada la tecla multifunción (4) durante más de 5 segundos, se bloquea el menú.

La pantalla muestra entonces

PANEL LOCKED

Para desbloquear el menú, mantenga pulsado de nuevo el botón multifunción durante más de 5 segundos.

4.3 - Funcionamiento del modo TWS :

El modo Bluetooth TWS permite conectar dos MOJO1200LINEevo juntos en Bluetooth para emitir en estéreo desde una única fuente Bluetooth (teléfono, tableta, ... etc).

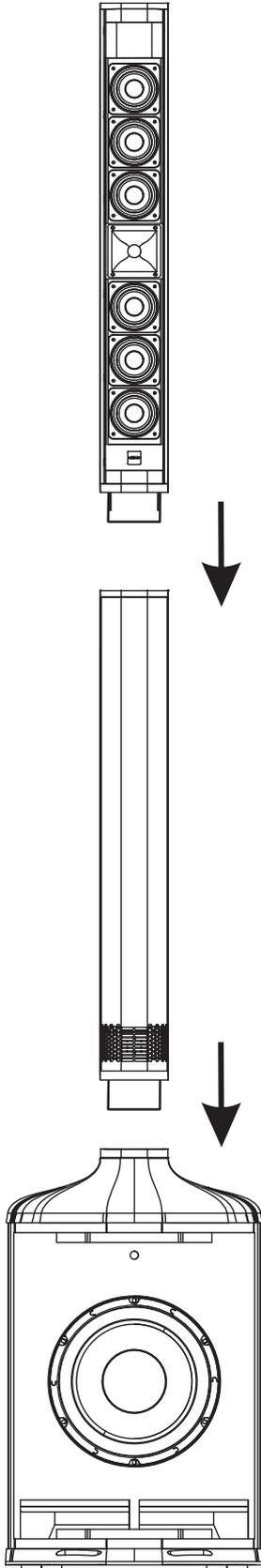
Conectar el modo TWS :

- 1 - Si ya ha emparejado uno de los dos MOJO1200LINEevo, vaya a la gestión del Bluetooth de su fuente y desactive el Bluetooth.
- 2 - En ambos MOJO1200LINEevo, active el modo TWS. Se emitirá un mensaje de voz "Canal izquierdo" o "Canal derecho" para confirmar que el modo TWS está activo.
- 3 - Reactive el Bluetooth en su fuente y empareje el dispositivo llamado MOJO1200LINEevo.
- 4 - Ahora puede reproducir su música en estéreo en dos MOJO1200LINEevo.

Nota: El modo TWS sólo funciona con una fuente Bluetooth.

5 - Columna

5.1 - Cómo conectar la columna en el subwoofer

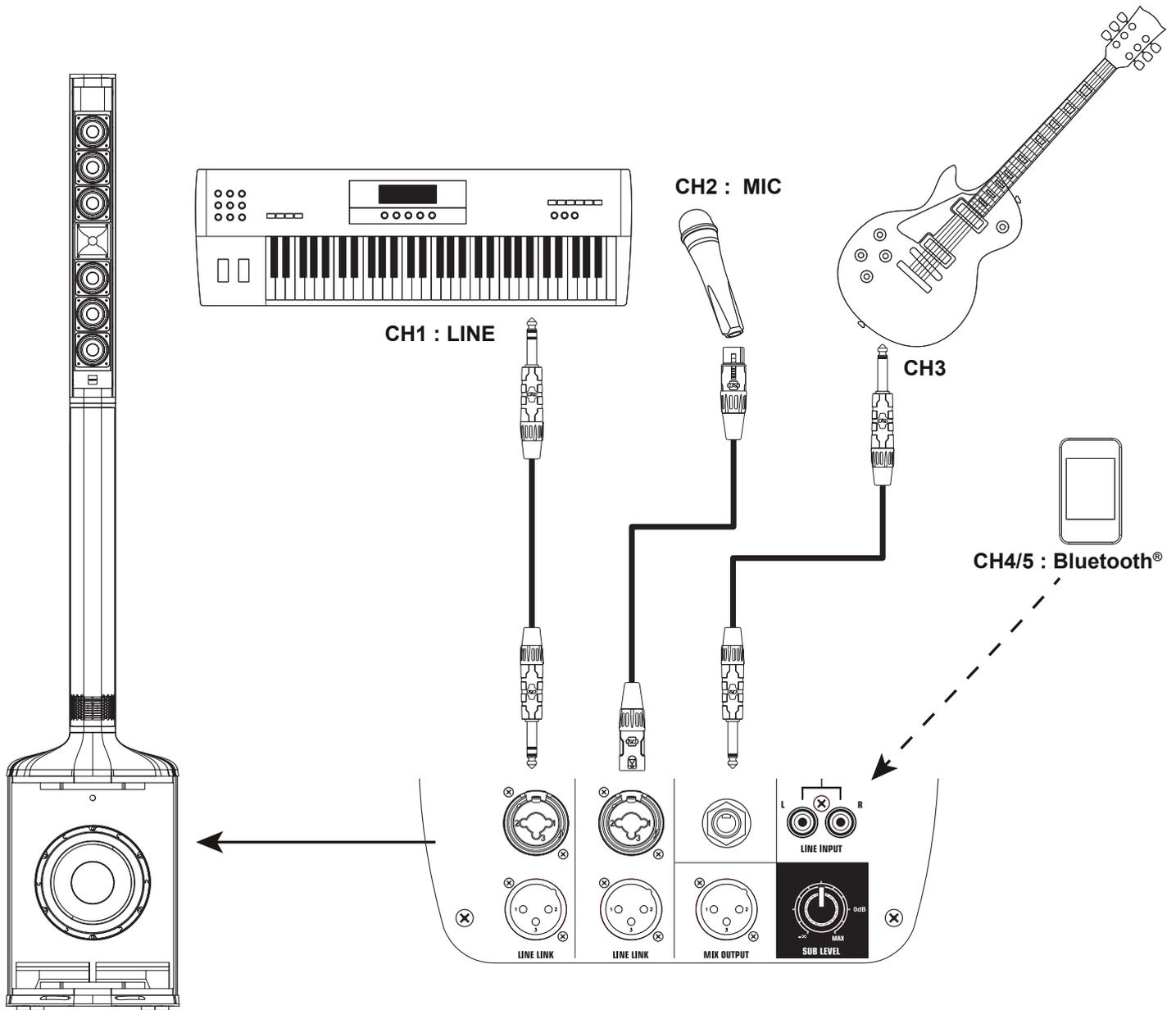


La columna MOJO1200LINEevo se pueden montar directamente encima del subwoofer gracias a las ranuras encastrables. Esta ranura garantiza la transmisión de la señal de audio entre el módulo y el subwoofer. En este caso no se necesitan cables. La ilustración muestra el altavoz del módulo montado sobre el subwoofer.



El módulo se ha diseñado para utilizarse conjuntamente con este subwoofer. No utilice ningún otro tipo de módulo, ya que podría dañar todo el sistema de sonido.

6 - Conexiones



Asegúrese de configurar correctamente los niveles de sonido de su sistema. Además de ser molesto para el público, una configuración incorrecta puede dañar todo su sistema de sonido.

Los indicadores «LIMIT» se iluminarán cuando se alcance el nivel máximo y nunca deberán iluminarse de forma permanente.

Por encima de este nivel máximo, el volumen no aumentará ya que distorsionará el sonido.

Además, su sistema puede sufrir daños a causa de un nivel de sonido excesivo a pesar de las protecciones electrónicas internas.

En primer lugar, para evitarlo, ajuste el nivel de sonido a través del nivel de cada canal.

Después, use el ecualizador alto/bajo para ajustar la acústica como desee y, a continuación el nivel maestro.

Si la salida de sonido no parece lo suficientemente potente, le recomendamos que multiplique el número de sistemas para distribuir la salida de sonido de manera uniforme.

Debido a que AUDIOPHONY® fabrica sus productos cuidadosamente para asegurarse de que obtenga la mejor calidad posible, nuestros productos están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Por ese motivo, las especificaciones técnicas y la configuración física de los productos pueden diferir de las ilustraciones.

Asegúrese de recibir las últimas noticias y actualizaciones sobre los productos AUDIOPHONY® en www.audiophony.com
AUDIOPHONY® es una marca registrada de HITMUSIC S.A. - Zone Cahors sud - 46230 FONTANES - FRANCIA