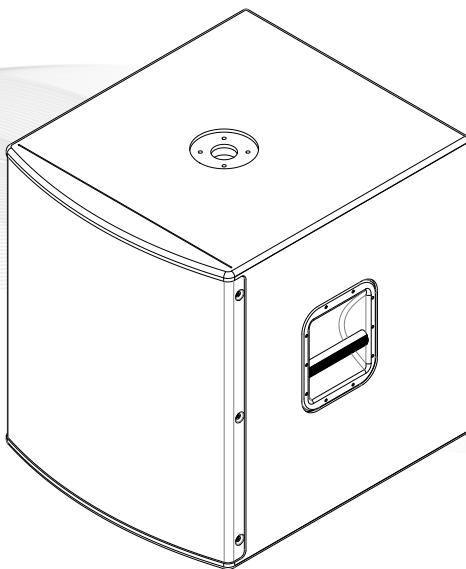




SUBWOOFER ACTIVO 1X18"



DSP INSIDE

MANUAL DEL USUARIO

NO SE ABRA
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO



**Lea atentamente este manual
antes de operar su equipo.**



DESEMPACADO

Como parte de nuestro control de calidad, cada equipo es inspeccionado cuidadosamente antes de dejar la fábrica. Al momento de desempacarlo, reviselo muy bien para detectar posibles golpes o daños provocados durante el transporte. Conserve sus empaques originales ya que serán necesarios en caso de requerir servicio o cualquier reclamación posterior.



ALIMENTACIÓN

Su baile está provisto de un cable toma corriente de tres hilos polarizado, el cual deberá conectarse a una toma de tipo doméstica de 120V c.a.

PRECAUCIÓN: Es absolutamente necesario leer este manual antes de intentar operar su modelo QMC-1000A de QMC®. El modo de usar su equipo y la supervisión sobre el mismo es responsabilidad del propietario del equipo y de los operadores que lo hacen funcionar.

PRECAUCIÓN: para disminuir el riesgo de choque eléctrico, no quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los técnicos calificados. Cuando manipule la energía eléctrica, hágalo siempre con precaución.

ADVERTENCIA: para prevenir un choque eléctrico o riesgo de incendios, no exponga este aparato a la lluvia o a la humedad. No arroje agua o cualquier otro líquido sobre o dentro de su unidad. Antes de utilizarlo lea todas las advertencias en la guía de operación.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de **VOLTAJE PELIGROSO** que no tiene aislamiento de la caja y que puede tener una magnitud suficiente para constituir riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Para conocer más acerca de su equipo, visite nuestra página www.qmcaudio.com. Para cualquier sugerencia, consulta o comentario llame al (33) 3837 5470 en Tlaquepaque, Jalisco.

Servicio técnico directo de planta
Refacciones originales
Asistencia telefónica
Llámenos al (33) 3837 5470 Tlaquepaque Jalisco.
Lunes a Viernes de 8:00 a 18:00 hrs.



SUBWOOFER ACTIVO 1X18"

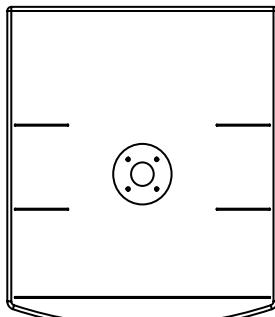
El modelo QMC-1000A, es un subwoofer activo, que incorpora altavoz de 18" un amplificador clase D (*Bi Amplificado*) de alta eficiencia.

Cuenta con funcionalidades como lo son:

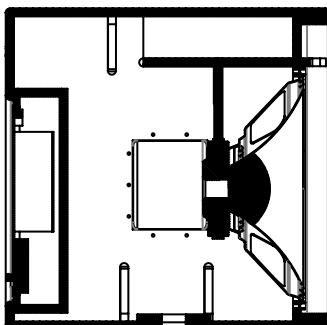
- Entradas: XLR e Input Thru
- Amplificador con DSP integrado
- 4 Presets: DJ / Gala / Live / Cardioide
- Selector de Fase 0° -180°

Aplicaciones

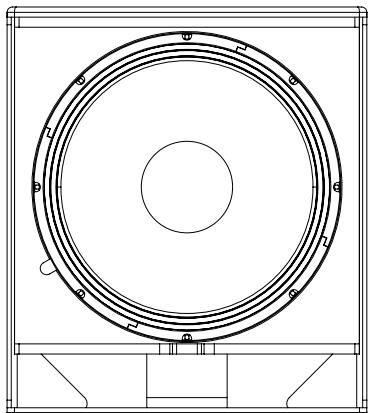
Es ideal para instalaciones fijas (bares, exposiciones, karaoke, sonido ambiental, etc.) o bien para reproducción de música grabada o música en vivo.



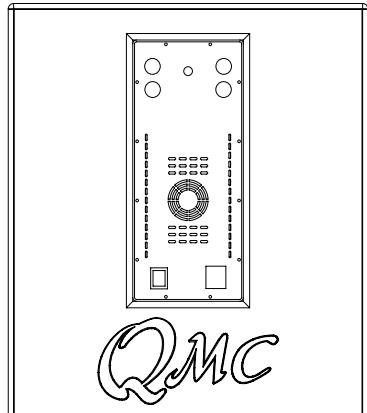
Vista Superior



Vista Lateral

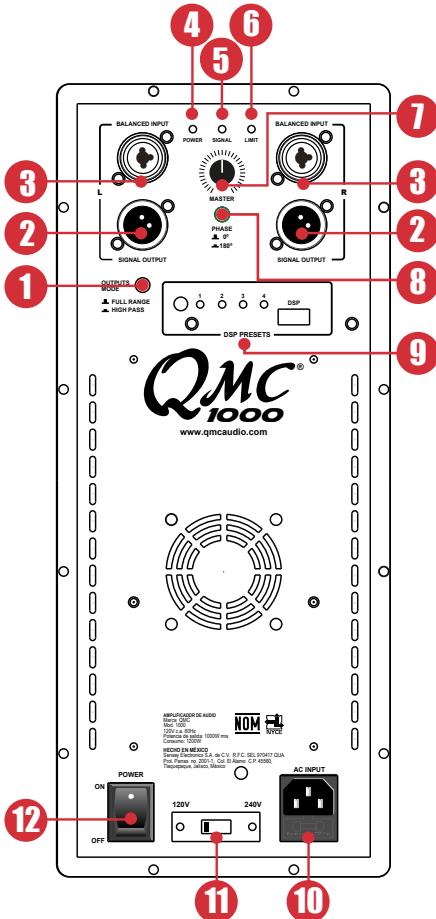


Vista Frontal



Vista Posterior

AMPLIFICADOR QMC1000



4. POWER LED

Indicador de encendido.

5. INDICADOR SIGNAL

Indicador de señal de audio en la entrada.

6. INDICADOR LIMIT

Se ilumina cuando el sistema de limitación de entrada (Limiter) entra en funcionamiento. Recuerde que el limitador de entrada protege a su equipo de voltajes de señal superiores a lo permitido por su equipo. Evite que el led permanezca encendido.

7. CONTROL DE GANANCIA

Suba y baje el volumen con esta perilla.

8. POLARITY

Permite invertir la fase de la señal de entrada 0° (normal) o 180° (reverse) para enfasar su equipo con otros bafles. Es muy importante que se asegure que todos los bafles estén en la misma fase para evitar cancelaciones.

9. DSP MODE

Permite seleccionar entre los cuatro presets disponibles del amplificador:

DJ: Para uso general con Música grabada.
GALA: Para voz, como en discursos y voceo.
LIVE: Para música en vivo

CARDIOIDE: En esta modalidad el bafle a piso mira directamente al público (Preset 3) y un segundo bafle se coloca arriba mirando hacia atrás "escenario" (Preset 4). Esto cancela los tonos de baja frecuencia hasta en -13db's en dirección al escenario evitando retroalimentaciones. Esta modalidad solo se recomienda con grupos en vivo donde queremos el máximo desempeño hacia el público y la mínima retroalimentación en el escenario.

El puerto USB es para programación de parámetros de fábrica. No es para reproducción de música. NO CONECTAR NADA.

10. CONECTOR DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL AC LINE

Conecte este cable a una salida estándar de pared de 127 V.c.a. 60 Hz, solo si la capacidad de corriente en la toma corresponde con la que su amplificador requiere a fin de garantizar un correcto desempeño del mismo.

11. SELECTOR DE VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN.

De fábrica, este selector sale ajustado a 120 V c.a. para su uso inmediato. Sin embargo, en caso necesario puede seleccionar 240 Volts si tuviera dicho voltaje disponible.

12. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO

Prenda y apague su equipo con este interruptor.

1. SELECTOR DE CORTE DE SALIDA

Crossover electrónico interno que le permite seleccionar corte de frecuencia entre High pass (100 Hz) o full range

2. SALIDA DE SEÑAL

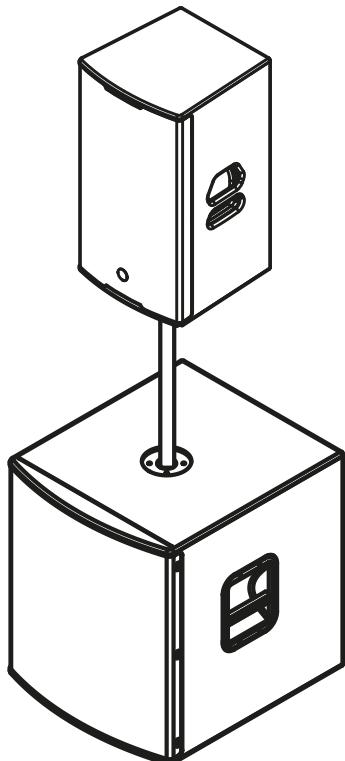
Salida balanceada XLR estereofónica y/o mono (canal L). Los canales izquierdo y derecho (L,R) se suman en el stage de entrada para evitar perder el componente de cualquiera de los canales.

3. ENTRADA DE SEÑAL COMBO

Entradas balanceada XLR / plug 6.3 mm estereofónica y/o mono (canal L). Los canales izquierdo y derecho (L,R) se suman en el stage de entrada para evitar perder el componente de cualquiera de los canales.

ESPECIFICACIONES		QMC 1000A
Tipo de sistema	Subwoofer con altavoz de 18", activo con DSP	
Potencia total	1000W prog.	
Sensibilidad (1W/1M)	96dB	
SPL @ 1m	130 dB (peak)	
Respuesta en frecuencia (-6 dB)	35Hz-140 Hz (preset LIVE)	
Procesamiento digital	24 bits / 48 KHz	
Presets	DJ, GALA, LIVE, CARDIOIDE	
Conecotores Entrada / Salida	Signal tipo XLR, stereo L / R, link output	
Dimensiones(WxHxD)	(W)53.5 cm (H)62cm (D)62cm ; (W)20.9" (H)24.4" (D)24.4"	
Peso Neto	32.2 kg / 71 lbs	

El subwoofer QMC-1000A puede complementarse con las fuentes puntuales de QMC®, coloque a compresión como se muestra en la imagen.





PÓLIZA DE GARANTÍA



¿QUE HACER?

SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V. garantiza este producto por un periodo de 6 (seis) meses en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de compra bajo la siguientes condiciones:

1. Cualquier defecto de fabricación que aparezca dentro del periodo de garantía deberá ser manifestado de inmediato a **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.** para que en su horario de servicio haga los ajustes y reparaciones necesarias.

2. SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V. se compromete a reparar o cambiar el producto a elección de **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.**, así como las piezas y componentes defectuosos del mismo sin ningún cargo para el consumidor, incluyendo los gastos derivados por fletes y transporte.

3. El tiempo de reparación en ningún caso podrá ser mayor de 30 días a partir de la recepción del producto por parte de **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.**.

4. Para hacer efectiva esta garantía es suficiente la presentación de esta póliza ó la factura de compra. En caso de pérdida de esta garantía el distribuidor podrá reponerla por una nueva con la presentación de la factura.

5. El aparato deberá ser entregado junto con esta póliza en nuestro centro de recepción ubicado en: Prol. Parras No. 2001-1, Col. El Álamo, Tlaquepaque, Jalisco, C.P. 45560. En caso de que alguno de nuestros productos requiera servicio y se encuentre fuera de la ciudad de Guadalajara, Jalisco, la garantía se hará efectiva en la casa comercial donde se adquirió.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

A) Cuando el aparato ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.

B) Cuando NO ha sido operado de acuerdo con el instructivo.

C) Cuando ha sufrido deterioro por causas atribuibles al consumidor.

D) Cuando el producto ha tratado de ser reparado por personas ajenas a

SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.

DATOS DE LA CASA COMERCIA

Nombre:

Dirección:

Fecha de venta:

Modelo:

Sello:

En caso de:

GARANTÍA

Si su equipo está amparado por una garantía global.

1. Utilice de preferencia los empaques originales que garantizan la integridad de su valiosa inversión, durante el transporte. Daños inherentes al transporte deberán ser reclamados a la fletora por el remitente.

2. Presente su equipo y el comprobante de pago con el distribuidor donde lo adquirió para solicitar su garantía ó si lo prefiere envíe su equipo con flete por cobrar a la siguiente dirección: Sensey Electronics S.A. de C.V. Prol. Parras 2001-1, Col. El Álamo, C.P. 45560, Tlaquepaque, Jalisco, México..

3. Incluya la información que se presenta en la parte inferior de esta hoja.

4. Una vez recibido su equipo, se le informará al teléfono ó e-mail proporcionados.

5. En un plazo máximo de 30 días (normalmente 7 días) a partir de la fecha de confirmación de recibo, la reparación deberá estar realizada.

6. Se reenviará su equipo con flete pagado a la dirección proporcionada por usted.

REPARACIÓN

Aun cuando su equipo esté fuera de periodo de garantía, cuenta con servicio técnico de por vida.

1. Utilice de preferencia los empaques originales que garantizan la integridad de su valiosa inversión durante el transporte. Daños inherentes al transporte deberán ser reclamados a la fletora por el remitente.

2. Presente su equipo y el comprobante de compra con el distribuidor donde lo adquirió para solicitar su reparación ó si lo prefiere envíe su equipo con flete pagado a la siguiente dirección: Sensey Electronics S.A. de C.V. Prol. Parras 2001-1, Col. El Álamo, C.P. 45560, Tlaquepaque, Jalisco, México..

IMPORTANTE: Los paquetes que no tengan el flete pagado, no se recibirán.

3. Incluya la información que se presenta en la parte inferior de esta hoja.

4. Una vez recibido su equipo, se le informará al teléfono ó e-mail proporcionados.

5. Una vez diagnosticada la falla se le informará el presupuesto de las reparaciones necesarias. Su autorización es indispensable para proceder con la reparación.

6. En un plazo máximo de 30 días (normalmente 7 días) a partir de la fecha de aprobación de presupuesto, la reparación deberá estar realizada.

7. Se facturará el costo de la reparación incluyendo el flete de reenvío y se requerirá el comprobante de pago. La factura reflejará los datos proporcionados.

8. Se reenviará su equipo con flete pagado a la dirección proporcionada por usted.

Accese a nuestra pagina www.qmcaudio.com donde podrá imprimir estos datos en línea para garantía y reparaciones.

Datos indispensables para Garantía o Reparación:

- Nombre
- Dirección
- Colonia
- C.P.
- Ciudad
- Estado
- Teléfono
- Fax
- e-mail
- Datos de Facturación
- Modelo
- Falla aparente:
Describalos de una manera completa
- Copia de comprobante de compra

QMC[®]

www.qmcaudio.com

Sensey Electronics S.A. de C.V.
Prol. Parras No. 2001-1, Col. El Álamo, C.P. 45560, Tlaquepaque, Jalisco, México.