

MONOPRICE®

SERIA DE PRO AUDIO

# 10-Inch **Subwoofer Activo**



605999

# ADVERTENCIAS Y DIRECTRICES DE SEGURIDAD

- No exponga este aparato al agua o la humedad de cualquier tipo. No coloque bebidas u otros recipientes con la humedad en o cerca del dispositivo. Si la humedad pone en o sobre el dispositivo, inmediatamente desenchúfelo de la toma de corriente.
- Este dispositivo está diseñado para ser usado en interiores.
- Si se opera este altavoz en un ambiente húmedo, asegúrese de que no se produzca condensación. La condensación puede causar daños en el cono del altavoz y podría causar un cortocircuito en el amplificador del subwoofer, que a su vez podría provocar un incendio o una descarga eléctrica severa.
- Este dispositivo utiliza un cable de alimentación con conexión a tierra y requiere una conexión a tierra para una operación segura. Asegúrese de que la fuente de alimentación tiene una conexión a tierra adecuada. No modifique el enchufe o utilice un enchufe "tramposo" de pasar por alto la conexión a tierra.
- Desconecte la unidad de la fuente de alimentación al sustituir el fusible. Reemplace el fusible únicamente con el mismo tipo.
- Cuando desconecte el cable de alimentación no tire del propio cable. En lugar de ello, sujete la cabeza conector para desconectarlo de la toma de corriente.
- Asegúrese de que el poder está apagado y desconectado antes de realizar cualquier conexión eléctrica. Desconecte el altavoz de la fuente de alimentación durante las tormentas eléctricas o cuando no esté en uso.
- Tenga cuidado para evitar daños en el cable de alimentación. No permita que se crimped, pellizcado, caminando, o convertirse enredado con otros cables.
- Tenga cuidado con el párrafo evitar daños en el cable de Alimentación. No permita que se crimped, pellizcado, caminando, o converta enredado estafadores otros cables.
- No pasar por alto el propósito de que el fusible por un cortocircuito en los contactos o por cualquier otro medio. Si el fusible se funde o se rompe, reemplazarlo con el tipo especificado para el voltaje de la red en la sección especificaciones de este manual.
- Instale el subwoofer en un lugar donde el cable de alimentación puede ser de fácil acceso, de modo que usted puede desconectar rápidamente el equipo en caso de que se produzca un incidente de seguridad.
- Este dispositivo no tiene piezas reparables por el usuario. No intente abrir, reparar ni modificar este dispositivo.
- No utilice limpiadores químicos o disolventes para limpiar la caja. Utilice sólo un paño suave y seco. Para la suciedad persistente, humedezca el paño con agua tibia.

## INTRODUCCIÓN

Gracias por adquirir este 10 pulgadas Subwoofer de Monoprice!

Esto es un subwoofer de calidad de estudio diseñado para integrarse con sus monitores de estudio, para su uso con la grabación, mezcla e masterización deberes. Este subwoofer cuenta con una de 200 vatios amplificador incorporado (RMS) de clase AB. Diseñado para el uso profesional, que cuenta con XLR, TRS balanceadas e entradas de audio TS desbalanceadas y salidas balanceadas.

## SERVICIO AL CLIENTE

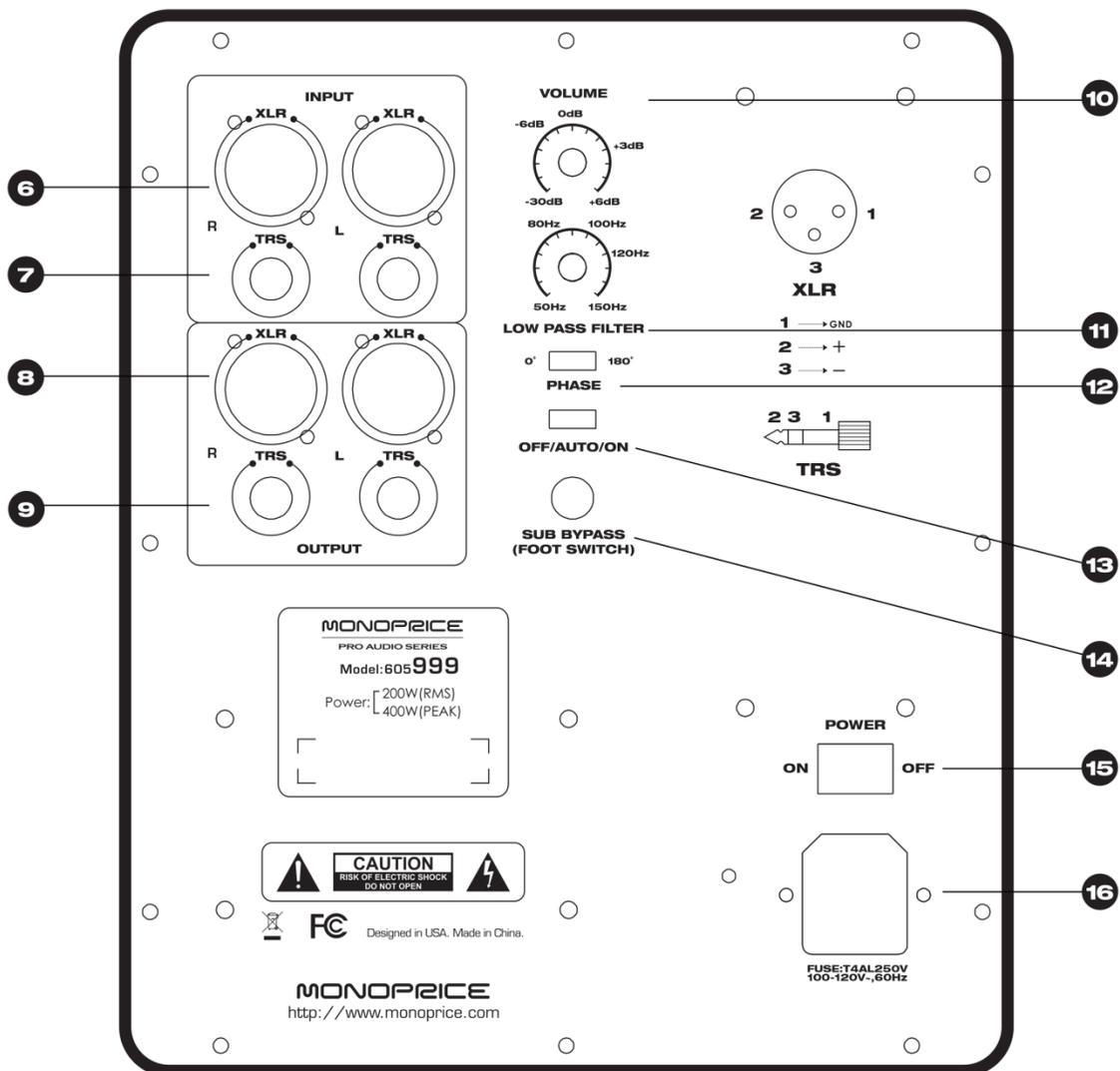
El departamento de Servicio al Cliente Monoprice se dedica a asegurar que su pedido, compras, y la experiencia de entrega es insuperable. Si usted tiene cualquier problema con su pedido, por favor dénos la oportunidad de hacer lo correcto. Puede ponerse en contacto con un representante de servicio al cliente a través del enlace Monoprice Chat en vivo en nuestra página web (**[www.monoprice.com](http://www.monoprice.com)**) durante las horas normales de negocio (lun-vie: 05 a.m.-7 p.m. PT, sábados y domingos: 09 a.m.-6 p.m. PT) o por correo electrónico a **[support@monoprice.com](mailto:support@monoprice.com)**

## CONTENIDOS DEL PAQUETE

Después de recibir el producto, por favor inventario de los contenidos para asegurarse de que tiene todas las piezas adecuadas, como se indica a continuación. Si algo falta o está dañado, por favor póngase en contacto con Monoprice Servicio al Cliente para un reemplazo.

1x 10" subwoofer activo de referencia de estudio con parrilla extraíble

1x Cordón de potencia AC (IEC 60320 C13 e NEMA 5-15)



## CONTROLES E CONEXIONES

1. **Subwoofer** - El subwoofer es un 10 "de fibra de vidrio de cono compuesto.
2. **Paño Grille** - Esta rejilla extraíble está diseñado para proteger al conductor de objetos extraños y restos sin interferir con el sonido.
3. **Gabinete** - El gabinete está construido de fibra de densidad media (MDF) y cuenta con material auditivo interno y espuma diseñada para mejorar la reproducción de audio, al tiempo que reduce la vibración y la distorsión.

4. **Amplificador** (No demostrado) - Este subwoofer es impulsado por un amplificador de potencia de 200 vatios (RMS). Este amplificador proporcionará al conductor toda la potencia necesaria, garantizando al mismo tiempo el sonido es nítido, limpio, fuerte y libre de distorsión en todo momento.
5. **Puerto Bass Reflex** - Este puerto especialmente afinado está diseñado para permitir que las señales de graves para escapar de la parte trasera de la caja. La forma y el tamaño de este puerto mejora la respuesta de bajos, lo que resulta en un sonido más completo.
6. **Entradas XLR** (Izquierda+ Derecha) - Este subwoofer incluye un par de conectores XLR para entradas de señales balanceadas. El pasador está impreso en la parte posterior del subwoofer y es el siguiente para los conectores XLR:
  - XLR pin 1 = señal de tierra (proteger)
  - XLR pin 2 = señal positiva (+)
  - XLR pin 3 = señal negativa (-)
7. **Entradas TRS** (Izquierda+ Derecha) - Este subwoofer puede aceptar TRS equilibradas o desequilibradas o entradas TS no balanceados. La entrada TRS anulará la entrada XLR en todo momento (es decir, si no hay señal de funcionamiento en las entradas XLR y un cable está conectado a la entrada TRS, la señal XLR no vienen a través). El pasador está impreso en la parte posterior del subwoofer y es la siguiente para conectores TRS:
  - TRS Tip = señal positiva (+)
  - TRS Ring = señal negativa (-)
  - TRS Sleeve = señal de tierra (manga)
8. **Salidas XLR** (Izquierda + Derecha) - Este subwoofer incluye un par de conectores XLR para salidas de señal balanceadas. Estas conexiones de salida sólo aquellas frecuencias que están por encima del punto de corte del filtro de paso bajo.
9. **Salidas TRS** (Izquierda + Derecha) - Este subwoofer incluye un par de TRS equilibradas o desequilibradas o salidas TS no balanceados. Estas conexiones de salida sólo aquellas frecuencias que están por encima del punto de corte del filtro de paso bajo.
10. **Control de Volumen** - Gire este mando a la derecha para aumentar el volumen y hacia la izquierda para bajarlo.
11. **Filtro Paso Bajo** - Este mando determinará qué frecuencias se envían al subwoofer y que son de corte y se envía a las salidas. Gire el mando hacia la derecha para aumentar la frecuencia de corte a un máximo de 150 Hz. Gire la perilla hacia la izquierda para disminuir la frecuencia de corte a un mínimo de 50 Hz.

12. **Interruptor de Fase** - Dependiendo de la ubicación del subwoofer, el sonido puede llegar a tus oídos fuera de fase con el sonido de los monitores de gama completa. Utilice este interruptor para cambiar la fase del sonido procedente del subwoofer de 180 grados. En la mayoría de los casos la fase correcta coincide con la salida más fuerte.
13. **Interruptor OFF/AUTO/ON** - Utilice este interruptor para seleccionar su método preferido de operación. Con el interruptor en la posición OFF, el subwoofer se apagará y cualquier señal de entrada se pasa a través de las salidas para conducir otros oradores. Con el interruptor en la posición AUTO, el subwoofer se apaga automáticamente cuando no hay señal presente y se enciende cuando se detecta una señal. Con el interruptor en la posición ON, el subwoofer está siempre encendida, independientemente de si es o no está recibiendo una señal.
14. **Sub Bypass** (Cambio de pie) - Conecte un interruptor de pie (no incluido) a este "jack 1/4 TS. Cuando el pedal está activado, el subwoofer y el cruce se pasan por alto, lo que permite la, señal original de rango completo para ser enviados a las salidas. Esto le permite comparar sus mezclas con y sin el manejo de las frecuencias más bajas subwoofer.
15. **Interruptor de Potencia** - Este interruptor enciende el subwoofer encendido y apagado.
16. **AC Jack** - Esta entrada de CA acepta un cable de alimentación con una conexión a tierra IEC 60320 C14 enchufe en un extremo y un NEMA 5-15 toma de tierra en el otro. El cable de CA adecuado se suministra con la unidad. Si usted necesita un reemplazo o quieres un cable más largo, utilice un cable con los mismos conectores exactos y por lo menos el mismo calibre de cable.
17. **Detenedor de Fusible** - Un fusible se utiliza para proteger el amplificador y el cruce de circuitos de corriente excesiva. El fusible utilizado en un fusible T4AL 250V. Reemplace el fusible sólo con el mismo tipo exacto.

## SOPORTE TÉCNICO

Monoprice se complace en ofrecer gratis, en vivo, soporte técnico en línea para ayudarle con cualquier pregunta que pueda tener sobre la instalación, configuración, solución de problemas, o recomendaciones de productos. Si alguna vez necesita ayuda con su nuevo producto, por favor entrar en línea para hablar con uno de nuestros amables y conocedores de Apoyo Asociados Tech. El soporte técnico está disponible a través del botón de chat en línea en nuestro sitio web

**([www.monoprice.com](http://www.monoprice.com))** en horario de oficina, 7 días a la semana. También puede obtener ayuda a través de correo electrónico, enviando un mensaje a **[tech@monoprice.com](mailto:tech@monoprice.com)**

# ESPECIFICACIONES

<b>Rendimiento</b>	
Tipo Amplificador	Clase AB
Respuesta Frecuente	20 ~ 150 Hz
Filtro de Paso Bajo Frecuencia	50 ~ 150 Hz (Variable)
Proporción S/N	>90dB (A-pesado)
THD	<0.03% @ Potencia Nominal
Potencia de Amplificador	200 vatios (RMS)/ 400 vatios (Peak)
Peak SPL en 1m	110dB
Woofer	10" cono compuesto de fibra de vidrio
Entrada	2-XLR Equilibrado, 2-TRS Equilibrado/Desequilibrado
Salidas	2-XLR Equilibrado, 2-TRS Equilibrado/Desequilibrado
<b>Controles Usuario</b>	
Entrada Control de Gana	-30 a +6dB
Interruptor de Polaridad	0 o 180 grados
Interruptor de pie Bypass	On/Off
Interruptor de Modo	Apagar/Auto/Prender
<b>Protección</b>	
Corriente-Salida Limitación	Si
Sobre Temperatura	Si
Cambiar-on/off Transient	Si
Filtro Subsonic	Si
<b>General</b>	
Red externa Fusible	T4AL 250V
Entrada de Potencia	100 ~ 120 VAC, 50/60 Hz
Gabinete	Vinilo-MDF laminado con rejilla de tela
Dimensiones	12.5" x 14.5" x 15.0" (320 x 369 x 381 mm)
Peso	44 lbs. (20 kgs)