

## Bienvenido a Behringer

Gracias por brindarnos su confianza al adquirir la MICROPOWER PS400 de BEHRINGER. Esta ultracompacta fuente de alimentación fantasma le será muy útil con mesas de mezcla y preamplificadores de micrófono que no incluyan fuente de alimentación fantasma. La PS400:

- provee alimentación fantasma (+12 V o +48 V) a cualquier tipo de micrófono de condensador
- transmite la señal de micrófono a un mezclador o preamplificador de micrófono

◊ **Por favor lea las instrucciones de seguridad al final de este documento.**

## Conectores y Elementos de Control

En esta sección se ilustran y describen todos los conectores y elementos de control de la PS400.

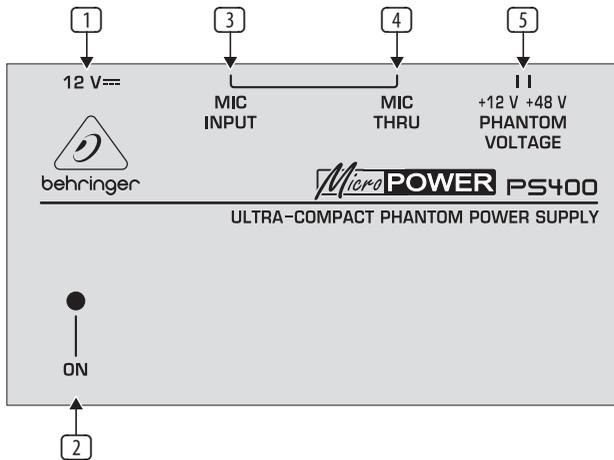


Fig. 1: Conectores y elementos de control de la PS400

### 1 Conector 12 V== :

Para conectar la fuente de alimentación a la PS400, use el conector 12 V. La PS400 se enciende inmediatamente al conectar la fuente de alimentación a la red de corriente eléctrica. Para desconectar la unidad de la red eléctrica debe desenchufar la fuente de alimentación de la toma de corriente.

### 2 LED ON:

Al conectar la unidad a la red de corriente eléctrica se ilumina el LED ON.

### 3 Conector MIC INPUT:

Para enviar una señal de micrófono a la PS400 necesita un cable con conectores XLR. Conecte:

- uno de los conectores XLR en la entrada MIC INPUT, y
- el otro conector XLR al micrófono de condensador

### 4 Conector MIC THRU:

Para enviar la señal de micrófono de la PS400 a una mesa de mezclas o preamplificador de micrófono necesita un cable con conectores XLR. Conecte:

- uno de los conectores XLR en la entrada MIC THRU, y
- el otro conector XLR a la mesa de mezclas, o al preamplificador de micrófono

### 5 Interruptor +12 V / +48 V PHANTOM VOLTAGE:

Para seleccionar el voltaje necesario mueva este interruptor hacia +12 V o +48 V. Para saber qué voltaje utilizar, refiérase al manual del micrófono.

**NÚMERO DE SERIE:** El número de serie, localizado en la parte inferior de la PS400, le será requerido para registrar su producto.

## Ejemplo de Conexión

El siguiente ejemplo muestra cómo conectar la PS400:

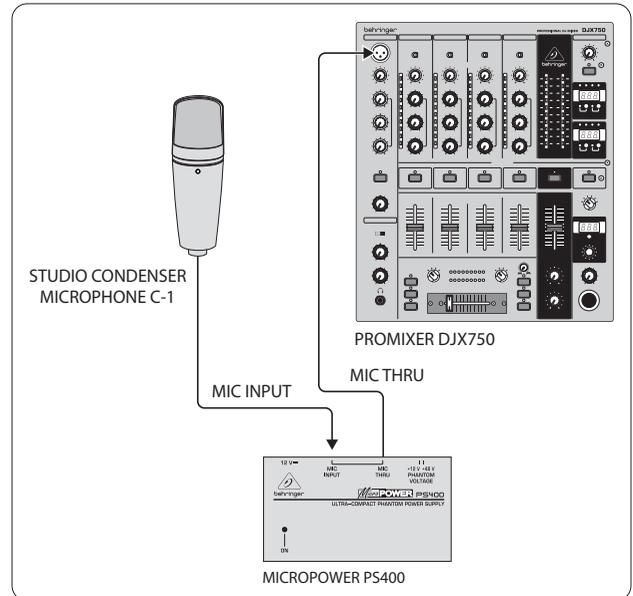


Fig. 2: Ejemplo de conexión de la PS400

## Garantía Limitada

Si quiere conocer los detalles y condiciones aplicables de la garantía así como información adicional sobre la Garantía limitada de MUSIC group, consulte online toda la información en la web [www.music-group.com/warranty](http://www.music-group.com/warranty).

# MICROPOWER PS400

ES

## Especificaciones Técnicas

### Mic Input y Mic Thru

|      |                         |
|------|-------------------------|
| Tipo | conector XLR balanceado |
|------|-------------------------|

### Alimentación Fantasma

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Tensión (Conmutable) | +12 V o +48 V |
|----------------------|---------------|

### Suministro de Energía

|                 |   |
|-----------------|---|
| Conexión de red | adaptador de corriente externo, 12 V $\pm$ / 150 mA |
|-----------------|---|

### Tensión de Red

EE.UU./Canadá 120 V~, 60 Hz

China/Corea 220 V~, 50 Hz

R.U./Australia 240 V~, 50 Hz

Europa 230 V~, 50 Hz

Japón 100 V~, 50 - 60 Hz

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Consumo de potencia | 2 W |
|---------------------|-----|

### Dimensiones/Peso

Dimensiones aprox. 58 x 32 x 103 mm

(alt. x prof. x anch.)

Peso aprox. 0,36 kg

BEHRINGER se esfuerza constantemente por mantener los más altos estándares profesionales. Como resultado de estos esfuerzos, algunos productos pueden sufrir modificaciones sin previo aviso. Las especificaciones y la apariencia pueden variar de las arriba mencionadas y/o mostradas.

### ES Instrucciones de seguridad

- 1) Lea las instrucciones.
- 2) Conserve las instrucciones.
- 3) Preste atención a todas las advertencias.
- 4) Siga todas las instrucciones.
- 5) No use este aparato cerca del agua.
- 6) Limpie este aparato con un paño seco.
- 7) No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el equipo de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 8) No instale el equipo cerca de fuentes de calor tales como radiadores, acumuladores de calor, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que puedan producir calor.
- 9) Por su seguridad, utilice siempre enchufes polarizados o con puesta a tierra, y no elimine o deshabilite nunca la conexión a tierra del aparato o del cable de alimentación de corriente. Para enchufes polarizados requiere una clavija de dos polos, uno de los cuales tiene un contacto más ancho que el otro. Una clavija con puesta a tierra dispone de tres contactos, dos polos y la puesta a tierra. El conector ancho y el tercer contacto, respectivamente, son los que garantizan una mayor seguridad. Si el enchufe suministrado con el equipo no se ajusta a su toma de corriente, consulte con un electricista para cambiar la toma de corriente obsoleta.
- 10) Proteja los cables de suministro de energía de tal forma que no sean pisados o doblados, especialmente los enchufes y los cables en el punto donde salen del aparato.
- 11) Use únicamente los dispositivos o accesorios especificados por el fabricante.
- 12) Use únicamente la carretilla, plataforma, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante o suministrados junto con el equipo. Al transportar el equipo, tenga cuidado para evitar daños y caídas al tropezar con algún obstáculo.
- 13) Desenchufe el equipo durante tormentas o si no va a utilizarlo durante un periodo largo.
- 14) Confíe las reparaciones únicamente a servicios técnicos cualificados. La unidad requiere mantenimiento siempre que haya sufrido algún daño, si el cable de suministro de energía o el enchufe presentaran daños, se hubiera derramado un líquido o hayan caído objetos dentro del equipo, si el aparato estuvo expuesto a la humedad o la lluvia, si ha dejado de funcionar de manera normal o si ha sufrido algún golpe o caída.

LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y LA APARIENCIA EXTERIOR ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO Y NO PODEMOS GARANTIZAR LA TOTAL EXACTITUD DE TODO LO QUE APARECE AQUÍ. BEHRINGER, KLARK TEKNIK, MIDAS, BUGERA, Y TURBOSOUND SON PARTE DEL GRUPO MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM). TODAS LAS MARCAS REGISTRADAS SON PROPIEDAD DE SUS RESPECTIVOS DUEÑOS. MUSIC GROUP NO ACEPTA NINGÚN TIPO DE RESPONSABILIDAD POR POSIBLES DAÑOS Y PERJUICIOS SUFRIDOS POR CUALQUIER PERSONA QUE SE HAYA BASADO COMPLETAMENTE O EN PARTE EN LAS DESCRIPCIONES, FOTOGRAFÍAS O EXPLICACIONES QUE APARECEN EN ESTE DOCUMENTO. LOS COLORES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PUEDEN VARIAR LIGERAMENTE DE UN PRODUCTO A OTRO. LOS PRODUCTOS MUSIC GROUP SON COMERCIALIZADOS ÚNICAMENTE A TRAVÉS DE DISTRIBUIDORES OFICIALES. LOS DISTRIBUIDORES Y MAYORISTAS NO SON AGENTES DE MUSIC GROUP, POR LO QUE NO ESTÁN AUTORIZADOS A CONCEDER NINGÚN TIPO DE CONTRATO O GARANTÍA QUE OBLIGUE A MUSIC GROUP DE FORMA EXPRESA O IMPLÍCITA. ESTE MANUAL ESTÁ PROTEGIDO POR LAS LEYES DEL COPYRIGHT. ESTE MANUAL NO PUEDE SER REPRODUCIDO O TRANSMITIDO, NI COMPLETO NI EN PARTE, POR NINGÚN TIPO DE MEDIO, TANTO SI ES ELECTRÓNICO COMO MECÁNICO, INCLUYENDO EL FOTOCOPIADO O REGISTRO DE CUALQUIER TIPO Y PARA CUALQUIER FIN, SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE MUSIC GROUP IP LTD.

RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS.

© 2013 MUSIC Group IP Ltd.

Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146,  
Road Town, Tortola, British Virgin Islands