



Manual de uso



POWERLIGHT PL2000

Professional Rack Light and Power Distributor

ES

Índice

Instrucciones de seguridad	3
Negación Legal.....	3
GARANTÍA LIMITADA.....	4
1. Introducción	6
2. Elementos de Control	6
3. Montaje en rack.....	7
4. Especificaciones técnicas	7

ES Instrucciones de seguridad

Las terminales marcadas con este símbolo transportan corriente eléctrica de magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

Utilice solo cables de altavoz profesionales y de alta calidad con conectores TS de 6,3 mm o de bayoneta prefijados. Cualquier otra instalación o modificación debe ser realizada únicamente por un técnico cualificado.



Este símbolo, siempre que aparece, le advierte de la presencia de voltaje peligroso sin aislar dentro de la caja; este voltaje puede ser suficiente para constituir un riesgo de descarga.



Este símbolo, siempre que aparece, le advierte sobre instrucciones operativas y de mantenimiento que aparecen en la documentación adjunta. Por favor, lea el manual.

**Atención**

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no quite la tapa (o la parte posterior). No hay piezas en el interior del equipo que puedan ser reparadas por el usuario. Si es necesario, póngase en contacto con personal cualificado.

**Atención**

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia, humedad o alguna otra fuente que pueda salpicar o derramar algún líquido sobre el aparato. No coloque ningún tipo de recipiente para líquidos sobre el aparato.

**Atención**

Las instrucciones de servicio deben llevarlas a cabo exclusivamente personal cualificado. Para evitar el riesgo de una descarga

eléctrica, no realice reparaciones que no se encuentren descritas en el manual de operaciones. Las reparaciones deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado.

1. Lea las instrucciones.
2. Conserve estas 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 este equipo cerca de fuentes de calor tales como radiadores, acumuladores de calor, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que puedan producir calor.
9. No elimine o deshabilite nunca la conexión a tierra del aparato o del cable de alimentación de corriente. Un enchufe polarizado tiene 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 contacto ancho y el tercer contacto, respectivamente, son los que garantizan una mayor seguridad. Si el enchufe suministrado con el equipo no concuerda con la toma de corriente, consulte con un electricista para cambiar la toma de corriente obsoleta.
10. Coloque el cable de suministro de energía de manera que no pueda ser pisado y que esté protegido de objetos afilados. Asegúrese de que el cable de suministro de energía esté protegido, especialmente en la zona de la clavija y en el punto donde sale 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 período 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 hubieran caído objetos dentro del equipo, si el aparato hubiera estado expuesto a la humedad o la lluvia, si ha dejado de funcionar de manera normal o si ha sufrido algún golpe o caída.

15. Al conectar la unidad a la toma de corriente eléctrica asegúrese de que la conexión disponga de una unión a tierra.

16. Si el enchufe o conector de red sirve como único medio de desconexión, éste debe ser accesible fácilmente.

**NEGACIÓN LEGAL**

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

ES

MUSIC GROUP, POR LO QUE NO ESTAN 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

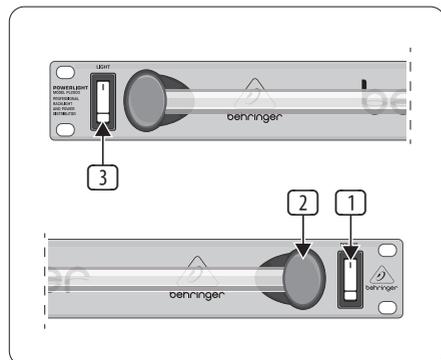
GARANTÍA LIMITADA

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.

1. Introducción

Muchas gracias por la confianza que ha depositado en nosotros al adquirir el POWERLIGHT PL2000. Ahora posee usted un fiable y excepcional iluminador profesional de rack de 19". El POWERLIGHT le ofrece muchas tomas de corriente y la mayor seguridad para no perder nunca flexibilidad en el escenario o estudio.

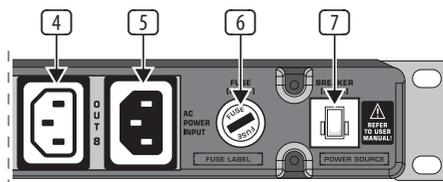
2. Elementos de Control



Elementos de control en el panel frontal

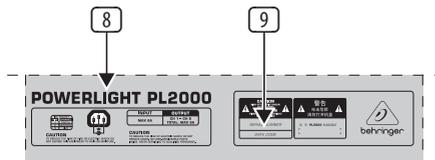
- 1 Con el interruptor **POWER** se enciende el POWERLIGHT PL2000. Este interruptor debe estar en la posición de apagado al conectar el aparato a la red de corriente eléctrica.
- ⚠ El interruptor **POWER** no desconecta por completo al aparato de la red de corriente eléctrica. Para desconectar el aparato de la red eléctrica, desenchufe el cable o el adaptador de corriente. Antes de conectar su equipo a la red de corriente eléctrica, verifique que el adaptador de corriente y/o clavija estén en buen estado. Saque el cable del enchufe si no va a utilizar el aparato por un periodo largo.
- ⚠ Tenga en cuenta que es indispensable que todos los aparatos estén conectados a tierra. Por su propia seguridad, no elimine o deshabilite nunca la conexión a tierra del aparato o del cable de alimentación de red. Al conectar la unidad a la toma de corriente eléctrica asegúrese de que la conexión disponga de una puesta a tierra.

- 2 Con el interruptor **LIGHT** se activa la iluminación de rack. Esta iluminación también puede utilizarse sin necesidad de encender el iluminador mediante el interruptor **POWER**.
- 3 La lámpara de rack es giratoria, lo que facilita la iluminación de las secciones que usted necesite.



Elementos de control en el panel posterior

- 4 En la parte posterior del PL2000 hay 8 tomas de corriente para conectar los distintos aparatos de su rack. La carga total de los 8 aparatos no debe sobrepasar 8 A.
- 5 La conexión a la red eléctrica se realiza a través del cable de red estándar con conector de tres espigas suministrado con el equipo.
- 6 Aquí se encuentra el fusible del iluminador de rack. Tenga en cuenta que al cambiar de fusible debe hacerlo indispensablemente por uno del mismo tipo.
- 7 Este es el interruptor automático del fusible. Si la carga de los aparatos conectados al POWERLIGHT PL2000 sobrepasa 8 A, éste se activa apagando por completo el aparato. Si esto llegara a suceder, desconecte uno o más de los equipos conectados hasta que la carga baje de 8 A. Después de un par de minutos puede volver a encender el equipo mediante el interruptor automático. Si el PL2000 volviera a apagarse, desconecte más equipos hasta que el funcionamiento se normalice.



Información importante en el panel superior

- 8 En el panel superior del PL2000 encontrará información importante acerca de la polarización de las conexiones y la carga total del aparato.
- 9 NÚMERO DE SERIE

3. Montaje en rack

El PL2000 requiere de una unidad de rack (1U) para su montaje en rack de 19". Asegúrese de dejar unos 10 cm libres en la parte posterior para poder realizar las conexiones fácilmente.

Procure que el aparato tenga una ventilación adecuada y no lo coloque cerca de fuentes de calor para evitar un sobrecalentamiento del mismo.

Para montaje en rack utilice tornillos y tuercas M6.

4. Especificaciones técnicas

Connections	8 IEC connectors
Carga total por canal	máx. 8 A
Carga total (todos los canales)	máx. 8 A

Fusible

Iluminación	F 32 mA L 250 V
Fusible principal	8 A 250 V (interruptor automático)
Iluminador de rack	3,5 W

Tensión de Red

Europa/R.U./Australia	230 V~, 50 Hz
China	220 V~, 50 Hz
EE.UU./Canadá	120 V~, 60 Hz
Japón	100 V~, 50 - 60 Hz
Conexión a red	Conector de 3 espigas estándar

Dimensiones / Peso

Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	aprox. 0,15 x 19 x 5" aprox. 44 x 482,6 x 126,4 mm
Peso	aprox. 0,92 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.



We Hear You