



Manual de Instruções



POWERLIGHT PL2000

Professional Rack Light and Power Distributor

Índice

Instruções de	
Segurança Importantes	3
Legal Renunciante	4
Garantia Limitada	4
1. Introdução.....	6
2. Elementos Operativos	6
3. Montagem num Módulo.....	7
4. Dados técnicos	7

PT Instruções de Segurança Importantes



Aviso!

Terminais marcados com o símbolo carregam corrente elétrica de magnitude suficiente para constituir um risco de choque eléctrico. Use apenas cabos de alto-falantes de alta qualidade com plugues TS de ¼" ou plugues com trava de torção pré-instalados. Todas as outras instalações e modificações devem ser efetuadas por pessoas qualificadas.



Este símbolo, onde quer que o encontre, alerta-o para a leitura das instruções de manuseamento que acompanham o equipamento. Por favor leia o manual de instruções.



Atenção

De forma a diminuir o risco de choque eléctrico, não remover a cobertura (ou a secção de trás). Não existem peças substituíveis por parte do utilizador no seu interior. Para esse efeito recorrer a um técnico qualificado.



Atenção

Para reduzir o risco de incêndios ou choques eléctricos o aparelho não deve ser exposto à chuva nem à humidade. Além disso, não deve ser sujeito a salpicos, nem devem ser colocados em cima do aparelho objectos contendo líquidos, tais como jarras.



Atenção

Estas instruções de operação devem ser utilizadas, em exclusivo, por técnicos de assistência qualificados. Para evitar choques eléctricos não proceda a reparações ou intervenções, que não as indicadas nas instruções de operação, salvo se possuir as qualificações necessárias. Para evitar choques eléctricos não proceda a reparações ou intervenções,

que não as indicadas nas instruções de operação. Só o deverá fazer se possuir as qualificações necessárias.

1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Preste atenção a todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não utilize este dispositivo perto de água.
6. Limpe apenas com um pano seco.
7. Não obstrua as entradas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale perto de quaisquer fontes de calor tais como radiadores, bocas de ar quente, fogões de sala ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
9. Não anule o objectivo de segurança das fichas polarizadas ou do tipo de ligação à terra. Uma ficha polarizada dispõe de duas palhetas sendo uma mais larga do que a outra. Uma ficha do tipo ligação à terra dispõe de duas palhetas e um terceiro dente de ligação à terra. A palheta larga ou o terceiro dente são fornecidos para sua segurança. Se a ficha fornecida não encaixar na sua tomada, consulte um electricista para a substituição da tomada obsoleta.
10. Proteja o cabo de alimentação de pisadelas ou apertos, especialmente nas fichas, extensões, e no local de saída da unidade. Certifique-se de que o cabo eléctrico está protegido. Verifique particularmente nas fichas, nos receptáculos e no ponto em que o cabo sai do aparelho.
11. O aparelho tem de estar sempre conectado à rede eléctrica com o condutor de protecção intacto.
12. Se utilizar uma ficha de rede principal ou uma tomada de aparelhos para desligar a unidade de funcionamento, esta deve estar sempre acessível.
13. Utilize apenas ligações/acessórios especificados pelo fabricante.



14. Utilize apenas com o carrinho, estrutura, tripé, suporte, ou mesa especificados pelo fabricante ou

vendidos com o dispositivo. Quando utilizar um carrinho, tenha cuidado ao mover o conjunto carrinho/dispositivo para evitar danos provocados pela terpedação.

15. Desligue este dispositivo durante as trovoadas ou quando não for utilizado durante longos períodos de tempo.

16. Qualquer tipo de reparação deve ser sempre efectuado por pessoal qualificado. É necessária uma reparação sempre que a unidade tiver sido de alguma forma danificada, como por exemplo: no caso do cabo de alimentação ou ficha se encontrarem danificados; na eventualidade de líquido ter sido derramado ou objectos terem caído para dentro do dispositivo; no caso da unidade ter estado exposta à chuva ou à humidade; se esta não funcionar normalmente, ou se tiver caído.



17. Correcta eliminação deste produto: este símbolo indica que o produto não deve ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos, segundo a Directiva REEE (2002/96/CE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser levado para um centro de recolha licenciado para a reciclagem de resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento incorrecto deste tipo de resíduos pode ter um eventual impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido a substâncias potencialmente perigosas que estão geralmente associadas aos EEE. Ao mesmo tempo, a sua colaboração para a eliminação correcta deste produto irá contribuir para a utilização eficiente dos recursos naturais. Para mais informação acerca dos locais onde poderá deixar o seu equipamento usado para reciclagem, é favor contactar os serviços municipais locais, a entidade de gestão de resíduos ou os serviços de recolha de resíduos domésticos.

LEGAL RENUNCIANTE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E APARÊNCIA ESTÃO SUJEITAS A MUDANÇAS SEM AVISO PRÉVIO E NÃO HÁ GARANTIA DE PRECISÃO. BEHRINGER, KLARK TEKNIK, MIDAS, BUGERA, E TURBOSOUND FAZEM PARTE DO MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM). TODAS AS MARCAS REGISTRADAS SÃO PROPRIEDADE DOS SEUS RESPECTIVOS PROPRIETÁRIOS. MUSIC GROUP NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER PERDA QUE POSSA TER SIDO SOFRIDA POR QUALQUER PESSOA QUE ACREDITA TANTO COMPLETA QUANTO PARCIALMENTE EM QUALQUER DESCRIÇÃO, FOTO OU AFIRMAÇÃO AQUI CONTIDA. CORES E ESPECIFICAÇÕES PODEM VARIAR UM POUCO DO PRODUTO. OS PRODUTOS DA MUSIC GROUP SÃO VENDIDOS ATRAVÉS DE DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS APENAS. DISTRIBUIDORES E REVENDEDORES NÃO SÃO AGENTES DA MUSIC GROUP E NÃO TÊM AUTORIDADE ALGUMA PARA OBRIGAR A MUSIC GROUP A QUALQUER TAREFA OU REPRESENTAÇÃO EXPRESSA OU IMPLÍCITA. ESTE MANUAL TEM DIREITOS AUTORAIS. PARTE ALGUMA DESTA MANUAL PODE SER REPRODUZIDA OU TRANSMITIDA DE QUALQUER FORMA OU MEIO, ELETRÔNICO OU MECÂNICO, INCLUINDO FOTOCÓPIA E GRAVAÇÃO DE QUALQUER TIPO, PARA QUALQUER INTENÇÃO, SEM A PERMISSÃO ESCRITA EXPRESSA DE MUSIC GROUP IP LTD.

TODOS DIREITOS RESERVADOS.

© 2013 MUSIC Group IP Ltd.

Trident Chambers, Wickhams Cay,
P.O. Box 146, Road Town, Tortola,
Ilhas Virgens Britânicas

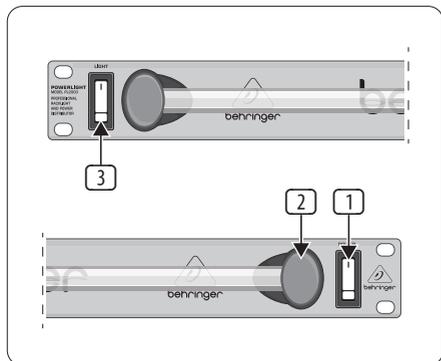
GARANTIA LIMITADA

Para obter os termos de garantia aplicáveis e condições e informações adicionais a respeito da garantia limitada do MUSIC group, favor verificar detalhes na íntegra através do website www.music-group.com/warranty.

1. Introdução

Agradecemos a confiança que demonstrou ao adquirir o POWERLIGHT PL2000. Com o PL2000, tem em seu poder uma iluminação de rack em formato 19" extremamente fiável e excelentemente equipada. A POWERLIGHT oferece-lhe muitas possibilidades de conexão e a maior segurança para a máxima flexibilidade no palco ou no estúdio.

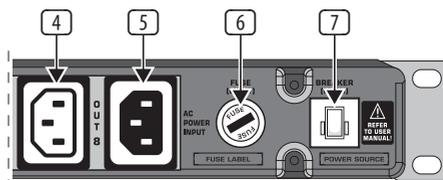
2. Elementos Operativos



Elementos operativos frontais

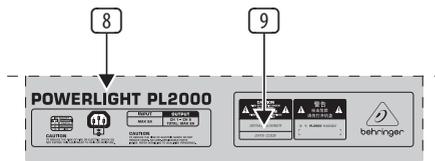
- 1 Com o interruptor **POWER**, o POWERLIGHT PL2000 é colocado em funcionamento. O interruptor POWER deve encontra-se na posição "Desligado" quando está a estabelecer a conexão à corrente eléctrica.
- ⚠ **Atenção:** O interruptor POWER não separa totalmente o aparelho da corrente eléctrica quando accionado. Por isso, retire sempre a ficha da tomada eléctrica quando não utilizar o aparelho durante um longo período de tempo.
- ⚠ Não se esqueça que todos os aparelhos têm de estar impreterivelmente ligados à terra. Para sua própria protecção nunca deve remover ou inviabilizar a ligação dos aparelhos ou do cabo de rede à terra. O aparelho tem de estar sempre conectado à rede eléctrica com o condutor de protecção intacto.

- 2 Com o interruptor **LIGHT**, activa-se a iluminação do rack. A luz também pode ser ligada independentemente do interruptor POWER.
- 3 A iluminação do rack é giratória e pode ser orientada individualmente para a área a iluminar.



Elementos operativos posteriores

- 4 Na parte posterior do PL2000 encontram-se 8 conexões para o funcionamento de vários aparelhos no rack. A carga total dos aparelhos conectados não pode ultrapassar 8 A.
- 5 A ligação à corrente é feita através de uma TOMADA DE LIGAÇÃO A FRIJO IEC. Um cabo de rede adequado é fornecido em conjunto.
- 6 Encontra-se aqui o fusível de iluminação do rack. Por favor, tenha em atenção que, quando o substituir, deve utilizar sempre um fusível do mesmo tipo.
- 7 Este é o automático de fusíveis do PL2000. Se a carga total dos aparelhos ligados ao POWERLIGHT ultrapassar 8 A, este dispara e o aparelho desliga-se completamente. Se isto acontecer, desligue, por favor, um ou mais dos aparelhos conectados, de modo a que a carga total seja, de novo, inferior a 8 A. Após ca. 2 minutos, o aparelho pode ser ligado de novo através dos automáticos de fusíveis. Se o fusível saltar novamente, desconecte, dado o caso, mais aparelhos.



Indicações importantes na parte superior do aparelho

- 8 Na parte superior do POWERLIGHT PL2000 encontram-se indicações sobre a polarização das conexões e a carga total do aparelho.
- 9 NÚMERO DE SÉRIE.

3. Montagem num Módulo

O PL2000 necessita de uma unidade de altura (1 HU) para a montagem num módulo de 19". Por favor, tenha atenção de que necessita aprox. 10 cm adicionais na profundidade de montagem para manter as conexões localizadas na parte traseira livres.

Para a montagem do aparelho num módulo, por favor, utilize parafusos e porcas M6.

Garanta um abastecimento de ar suficiente e não monte o PL2000, p. ex. directamente sobre um nível final, de modo a evitar um sobreaquecimento do aparelho.

4. Dados técnicos

Conexões	8 conexões para aparelhos
Carga total por canal	máx. 8 A
Carga total de todos os canais	máx. 8 A

Fusíveis

Iluminação	F 32 mA L 250 V
Fusível principal	8 A 250 V (automático de fusível)
Iluminação do rack	3,5 Watt

Tensão da Rede

Europa/U.K./Austrália	230 V~, 50 Hz
China	220 V~, 50 Hz
USA/Canadá	120 V~, 60 Hz
Japão	100 V~, 50 - 60 Hz
Ligação à rede	Fichas standard de aparelhos

Dimensões / Peso

Dimensões (A x L x C)	ca. 0,15 x 19 x 5" ca. 44 x 482,6 x 126,4 mm
Peso	ca. 0,92 kg

A empresa BEHRINGER está permanentemente preocupada em assegurar o maior standard de qualidade possível. Modificações necessárias serão realizadas sem aviso prévio. Por este motivo, os dados técnicos e a aparência do aparelho poderão apresentar diferenças em relação às indicações mencionadas ou às figuras.



We Hear You