

BEHRINGER MICROPOWER PS400

BIENVENUE CHEZ BEHRINGER

Merci de la confiance que vous nous avez prouvée en achetant le MICROPOWER PS400 BEHRINGER. Cette alimentation fantôme ultra compacte est le complément idéal des consoles et des préamplis micro dénués d'alimentation fantôme.

- ▲ Le PS400 délivre une tension de +12 V ou +48 V adaptée à tous les types de micro électrostatique
- ▲ Le PS400 permet de router le signal micro vers une table de mixage ou un préampli micro

 **Veillez prendre le temps de lire les consignes de sécurité à la fin de ce document.**

COMMANDES ET CONNEXIONS

Cette section illustre et décrit toutes les commandes et connexions de votre PS400.

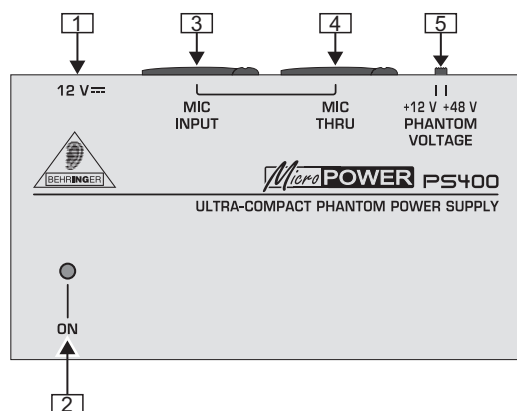


Fig. 1 : Commandes et connexions du PS400

- 1** Connecteur 12 V  :
L'embase 12 V sert à la connexion de l'alimentation secteur avec le PS400. L'alimentation fantôme est allumée dès que la liaison a été établie avec la tension secteur. Pour désolidariser le PS400 du secteur, débranchez son bloc d'alimentation.
- 2** LED ON :
La LED ON s'allume dès que le PS400 est relié au secteur.
- 3** Entrée micro MIC INPUT :
Utilisez un câble audio monté en XLR pour alimenter le PS400 avec un signal micro. Procédez comme suit :
 - ▲ Reliez un XLR du câble à l'entrée micro MIC INPUT.
 - ▲ Reliez l'autre XLR du câble à la sortie du micro.

- 4** Sortie MIC THRU :
Utilisez un câble audio monté en XLR pour alimenter une table de mixage ou un préampli micro avec le signal du PS400. Procédez comme suit :
 - ▲ Reliez un XLR du câble au connecteur MIC THRU.
 - ▲ Reliez l'autre XLR à l'entrée micro de la console ou du préampli micro.
- 5** Sélecteur +12 V / +48 V PHANTOM VOLTAGE :
Utilisez ce sélecteur pour choisir entre une tension d'alimentation de **+12 V** ou de **+48 V**. Consultez la documentation de votre micro pour savoir quelle tension il nécessite.

NUMERO DE SERIE : Pour enregistrer votre produit, utilisez le numéro de série situé sur la base du PS400.

EXEMPLE DE SYSTEME

L'illustration ci-dessous propose un exemple d'utilisation du PS400.

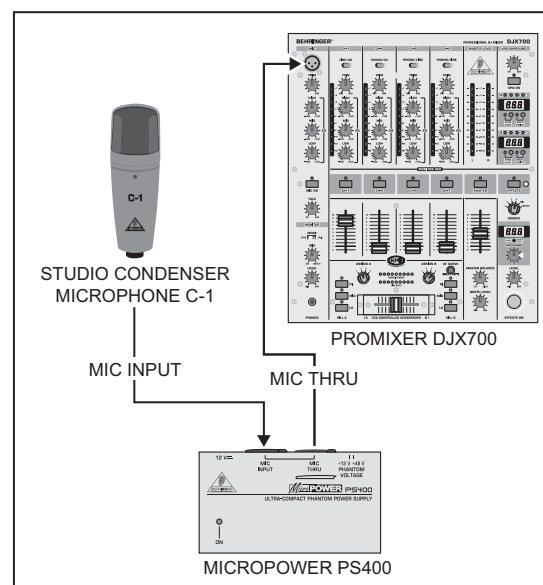


Fig. 2 : Exemple de système avec le PS400

GARANTIE

Consultez notre site <http://www.behringer.com> pour prendre connaissance de nos conditions de garantie actuelles.

BEHRINGER MICROPPOWER PS400

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MIC INPUT et MIC THRU

Type Embases XLR symétriques

ALIMENTATION FANTOME

Tension (commutable) +12 V ou +48 V

ALIMENTATION SECTEUR

Connexion secteur Bloc d'alimentation externe,
12 V $\equiv$ /150 mA

Tension secteur

Etats-Unis/Canada	120 V~, 60 Hz
Chine/Corée	220 V~, 50 Hz
Royaume-Uni/Australie	240 V~, 50 Hz
Europe	230 V~, 50 Hz
Japon	100 V~, 50 - 60 Hz

Consommation électrique Env. 2 W

DIMENSIONS/POIDS

Dimensions (H x P x L) Env. 32 mm x 103 mm x 58 mm
(env. 1,25" x 4" x 2,25")

Poids Env. 0,180 kg (0,40 lbs)

La société BEHRINGER apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits pour vous garantir la meilleure qualité. Des modifications nécessaires peuvent donc être effectuées sans notification préalable. C'est pourquoi les caractéristiques et la configuration physique des produits peuvent différer des spécifications et illustrations présentées dans ce manuel.

CONSIGNES DE SECURITE

- 1) Lisez ces consignes.
- 2) Conservez ces consignes.
- 3) Respectez tous les avertissements.
- 4) Respectez toutes les consignes d'utilisation.
- 5) N'utilisez jamais l'appareil à proximité d'un liquide.
- 6) Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec.
- 7) Veillez à ne pas empêcher la bonne ventilation de l'appareil via ses ouïes de ventilation. Respectez les consignes du fabricant concernant l'installation de l'appareil.
- 8) Ne placez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur telle qu'un chauffage, une cuisinière ou tout appareil dégageant de la chaleur (y compris un ampli de puissance).
- 9) Ne supprimez jamais la sécurité des prises bipolaires ou des prises terre. Les prises bipolaires possèdent deux contacts de largeur différente. Le plus large est le contact de sécurité. Les prises terre possèdent deux contacts plus une mise à la terre servant de sécurité. Si la prise du bloc d'alimentation ou du cordon d'alimentation fourni ne correspond pas à celles de votre installation électrique, faites appel à un électricien pour effectuer le changement de prise.
- 10) Installez le cordon d'alimentation de telle façon qu'il ne puisse pas être endommagé, tout particulièrement à proximité des prises et rallonges électriques ainsi que de l'appareil.
- 11) Utilisez exclusivement des accessoires et des appareils supplémentaires recommandés par le fabricant.
- 12) Utilisez exclusivement des chariots, des diables, des présentoirs, des pieds et des surfaces de travail recommandés par le fabricant ou livrés avec le produit. Déplacez précautionneusement tout chariot ou diable chargé pour éviter d'éventuelles blessures en cas de chute.
- 13) Débranchez l'appareil de la tension secteur en cas d'orage ou si l'appareil reste inutilisé pendant une longue période de temps.
- 14) Les travaux d'entretien de l'appareil doivent être effectués uniquement par du personnel qualifié. Aucun entretien n'est nécessaire sauf si l'appareil est endommagé de quelque façon que ce soit (dommages sur le cordon d'alimentation ou la prise par exemple), si un liquide ou un objet a pénétré à l'intérieur du châssis, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas correctement ou à la suite d'une chute.

Caractéristiques techniques et apparence susceptibles d'être modifiées sans notification préalable. Contenu exact lors de l'impression. Les noms et logos respectifs des sociétés, institutions ou publications représentés ou cités ici sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Leur utilisation n'implique pas que BEHRINGER® possède des droits sur ces marques déposées ou qu'il existe une affiliation entre BEHRINGER® et les propriétaires de la marque déposée. BEHRINGER® décline toute responsabilité concernant l'exactitude et l'intégrité des descriptions, illustrations et indications contenues ici. Les couleurs et spécifications représentées peuvent être légèrement différentes de celles du produit. Les produits sont vendus uniquement par nos revendeurs agréés. Les distributeurs et revendeurs ne sont pas des concessionnaires BEHRINGER®. Par conséquent, ils ne sont en aucun cas autorisés à lier BEHRINGER® par engagement ou représentation explicite ou implicite. Tous droits d'auteur réservés pour ce document. Toute reproduction ou transmission complète, partielle ou modifiée de ce document, quels qu'en soient le but, la forme et les moyens, est interdite sans la permission écrite de BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH. BEHRINGER® est une marque déposée.

TOUS DROITS RESERVES.

© 2006 BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH.

BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH,

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Münchheide II, Allemagne.

Tel. +49 21 54 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903