

BEHRINGER MICROPOWER PS400

WELKOM BIJ BEHRINGER

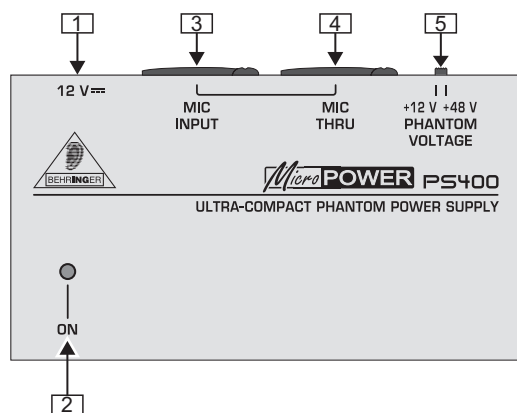
Wij danken u voor het vertrouwen dat u door de aankoop van de BEHRINGER MICROPOWER PS400 in ons stelt. Gebruik deze ultracompacte fantoomvoeding in verband met mengpanelen en microfoon-voorversterkers die geen eigen fantoomvoeding hebben. De PS400:

- ▲ levert fantoomvoeding (+12 V of +48 V) aan elk type van condensatormicrofoon
- ▲ stuurt het microfoonsignaal door naar een mengpaneel of een microfoon-voorversterker

 **Lees a.u.b. de veiligheidsaanwijzingen aan het einde van dit document.**

BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN

In dit hoofdstuk vindt u informatie over alle bedieningselementen en aansluitingen op de PS400.



Afb. 1: Bedieningselementen en aansluitingen op de PS400

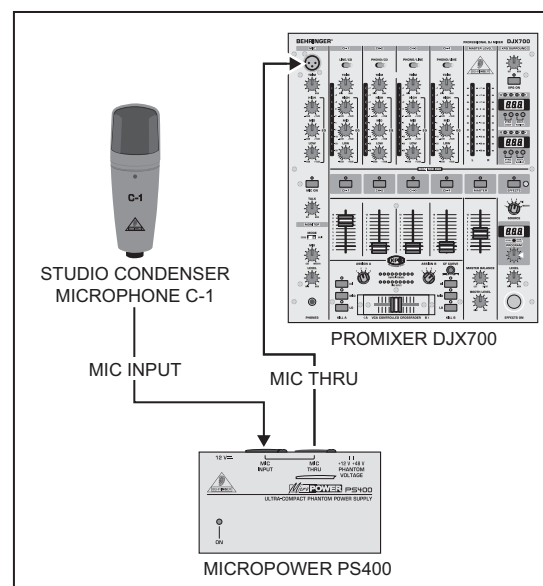
- 1** 12 V ~ V aansluiting:
Via de 12 V aansluiting sluit u de voedingseenheid aan op de PS400. Wordt de voedingseenheid met het net verbonden, is uw PS400 automatisch ingeschakeld. Trek de netstekker om het toestel van het net te scheiden.
- 2** ON LED:
De ON LED licht, wanneer het apparaat in werking gesteld is.
- 3** MIC INPUT aansluiting:
U heeft een audiokabel met XLR-aansluitingen om een microfoonsignaal naar de PS400 te overdragen. Verbind:
 - ▲ één XLR-aansluiting met de MIC INPUT aansluiting
 - ▲ en de andere XLR-aansluiting met de condensatormicrofoon

- 4** MIC THRU aansluiting:
Als u een microfoonsignaal van de PS400 wilt doorsturen naar een microfoon-voorversterker, heeft u een audiokabel met XLR-stekkers.
Verbind:
 - ▲ één XLR-aansluiting met de MIC THRU aansluiting
 - ▲ de andere XLR-aansluiting met de microfooningang (MIC INPUT) van het mengpaneel of een microfoon-voorversterker.
- 5** +12 V / +48 V PHANTOM VOLTAGE schakelaar:
Kies de noodzakelijke spanning door de schakelaar op +12 V of +48 V te zetten. U vindt informatie over de correcte waarde in de handleiding van de microfoonfabrikant.

SERIAL NUMBER: Gebruik het serienummer om het apparaat te registreren. U vindt het nummer aan de onderzijde van de PS400.

VOORBEELD-SETUP

In de volgende afbeelding ziet u een voorbeeld hoe u de PS400 in uw setup kunt integreren:



Afb. 2: PS400 voorbeeld-setup:

GARANTIE

We verzoeken u onze website <http://www.behringer.com>, te bezoeken voor onze op dit moment geldende garantiev voorwaarden.

BEHRINGER MICROPPOWER PS400

TECHNISCHE GEGEVENS

MIC INPUT en MIC THRU

Tyyppi XLR-stekker, symmetrisch

FANTOOMVOEDING

Spanning (om te schakelen) +12 V of +48 V

STROOMVOORZIENING

Netaansluiting externe voeding, 12 V $\overline{\text{---}}$ / 150 mA

Netspanning

USA/Canada 120 V~, 60 Hz

China/Korea 220 V~, 50 Hz

Groot-Brittannië/Australië 240 V~, 50 Hz

Europa 230 V~, 50 Hz

Japan 100 V~, 50 – 60 Hz

Vermogensopname ca. 2 W

AFMETINGEN/GEWICHT

Afmetingen (H x D x B) ca. 32 mm x 103 mm x 58 mm

Gewicht ca. 180 g

De Fa. BEHRINGER streeft altijd naar de hoogste kwaliteit en voert eventuele verbeteringen zonder voorafgaande aankondiging door. Technische data en uiterlijke kenmerken kunnen daarom van de genoemde specificaties of van de afbeeldingen van het product afwijken.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOR-SCHRIFTEN

- 1) Lees deze voorschriften.
- 2) Bewaar deze voorschriften.
- 3) Neem alle waarschuwingen in acht.
- 4) Volg alle voorschriften op.
- 5) Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- 6) Reinig het uitsluitend met een droge doek.
- 7) Let erop geen van de ventilatie-openingen te bedekken. Plaats en installeer het volgens de voor-schriften van de fabrikant.
- 8) Het apparaat mag niet worden geplaatst in de buurt van radiatoren, warmte-uitlaten, kachels of andere zaken (ook versterkers) die warmte afgeven.
- 9) Maak de veiligheid waarin door de polarisatie- of aardingsstekker wordt voorzien, niet ongedaan. Een polarisatiestekker heeft twee bladen, waarvan er een breder is dan het andere. Een aardingsstekker heeft twee bladen en een derde uitsteeksel voor de aarding. Het bredere blad of het derde uitsteeksel zijn er voor uw veiligheid. Mocht de geleverde stekker niet in uw stopcontact passen, laat het contact dan door een elektricien vervangen.
- 10) Zorg ervoor dat er niet over de hoofdstroomleiding gelopen kan worden en dat het niet wordt samen-geknepen, vooral bij stekkers, verlengkabels en het punt waar ze het apparaat verlaten.
- 11) Gebruik uitsluitend door de producent gespeci-ficeerd toebehoren c.q. onderdelen.
- 12) Gebruik het apparaat uitsluitend in combinatie met de wagen, het statief, de driepoot, de beugel of tafel die door de producent is aangegeven, of die in combinatie met het apparaat wordt verkocht. Bij gebruik van een wagen dient men voorzichtig te zijn bij het verrijden van de combinatie wagen/apparaat en letsel door vallen te voorkomen.
- 13) Bij onweer en als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, haalt u de stekker uit het stopcontact.
- 14) Laat alle voorkomende reparaties door vakkundig en bevoegd personeel uitvoeren. Reparatiewerkzaamheden zijn nodig als het toestel op enige wijze beschadigd is geraakt, bijvoorbeeld als de hoofdstroomkabel of -stekker is beschadigd, als er vloeistof of voorwerpen in terecht zijn gekomen, als het aan regen of vochtigheid heeft blootgestaan, niet normaal functioneert of wanneer het is gevallen.

Technische veranderingen en veranderingen in het product uiterlijk onder voorbehoud. Alle gegevens komen overeen op het moment van de drukoplage. De hier afgebeelde of vermelde namen van andere bedrijven, instellingen of publicaties en de desbetreffende logo's zijn geregistreerde handelsmerken van de desbetreffende houders. Het gebruik hiervan is op géén enkele wijze een aanspraak op het desbetreffende handelsmerk en vertegenwoordigt géén bestaande band tussen de houder van het handelsmerk en BEHRINGER®. Voor de juistheid en volledigheid van de gegeven beschrijvingen, afbeeldingen en aanwijzingen neemt BEHRINGER® géén enkele vorm van aansprakelijkheid. De afgebeelde kleuren en specificaties kunnen onbeduidend van het product afwijken. Distributeurs en handelaren zijn geen gevolmachtigden van BEHRINGER® en hebben geen enkele bevoegdheid om BEHRINGER® op welke wijze dan ook juridisch te binden, zij het impliciet of expliciet. Dit boek is auteursrechtelijk beschermd. Ieder verveelvoudiging, bijv. nadrukken, ook uittrekselsgewijs, en iedere reproductie van de afbeeldingen, ook in veranderde toestand, is alleen met schriftelijke toestemming van de firma BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH toegestaan. BEHRINGER is een geregistreerd handelsmerk.

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN.

© 2006 BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH,
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Münchheide II, Deutschland
Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903