

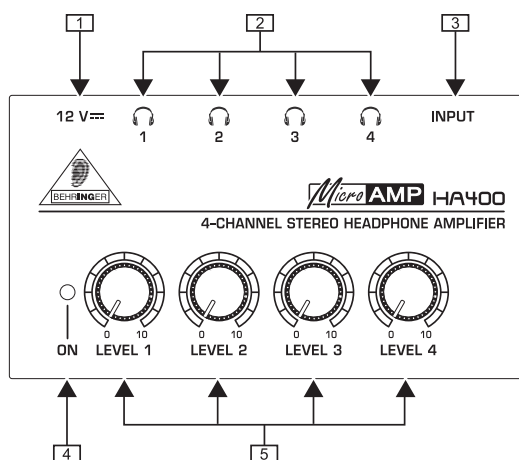
# BEHRINGER MicroAMP HA400

## WELKOM BIJ BEHRINGER



Hartelijk dank voor uw vertrouwen in BEHRINGER-producten, dat u door het kopen van de MicroAMP HA400 in ons gesteld hebt.

Deze 4-kanaal stereo-koptelefoonversterker is voor alle koptelefoons geschikt en biedt daarom veel flexibiliteit. De stereo-eindtrappen ervan die een zeer hoog vermogen bezitten garanderen ook bij een hoog geluidsniveau een zeer goede klankkwaliteit. De High-End 4580 versterkers garanderen een zeer ruisarme werking en zeer weinig vervorming.


## BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN



Bedieningselementen en aansluitingen van de HA400

- 1 Via de 12 V-aansluiting sluit u de erbij geleverde adapter aan. Wordt de adapter met het net verbonden, is uw HA400 automatisch ingeschakeld. Om het apparaat van het net te scheiden moet u de stekker eruit trekken.
- 2  Wanneer het apparaat in gebruik wordt genomen, moet u ervoor zorgen, dat de stekker makkelijk toegankelijk is. Wordt het apparaat in een rek gemonteerd, moet u ervoor zorgen, dat een scheiding van het elektriciteitsnet makkelijk door een stekker of een alpolige netschakelaar kan plaatsvinden.
- 3 Aan deze vier 6,3-mm-stereo-stekker-bussen (koptelefoon-uitgangen) kunnen tot vier koptelefoons tegelijkertijd worden aangesloten.
- 3 Aan deze 6,3-mm-stereostekkerbussen (INPUT) wordt de signaalbron aangesloten.
- 4  Is het geluidsniveau van de signaalbron te hoog ingesteld, kan er bij de HA400 vervorming optreden!
- 4 De ON-LED brandt, wanneer de HA400 in werking is.

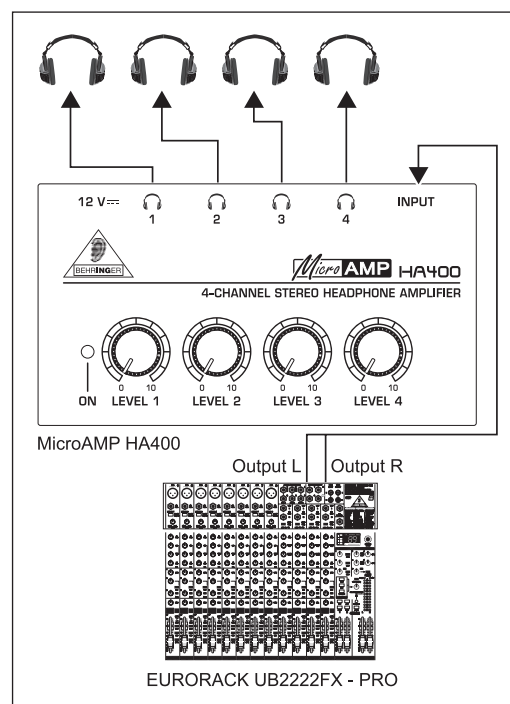
- 5 Door de LEVEL-regelaar bepaalt u de geluidsterktes van de afzonderlijke koptelefoonuitgangen.

 Wij willen u erop wijzen dat hoge geluidsniveaus het gehoor beschadigen en/of uw koptelefoon kunnen beschadigen. Draai alle geluidsterkeregelers op nul (naar links draaien), voor u het apparaat in gebruik neemt. Let steeds op een passende geluidsterkte.

SERIENUMMER. Het serienummer van de HA400 bevindt zich aan de onderzijde van het apparaat.

## TOEPASSINGEN

In de volgende afbeelding ziet u een voorbeeld hoe u de MicroAMP HA400 in uw setup kunt integreren.



Bekabeling van de HA400

## GARANTIE

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

# BEHRINGER MicroAMP HA400

## TECHNISCHE GEGEVENS

### INPUT

Type	6,3-mm-stereostekkerbuisaansluiting
Ingangsimpedantie	100 k $\Omega$
Max. ingangsniveau	+15 dBu

### HEADPHONE OUTPUTS

Type	6,3-mm-stereostekkerbuisaansluiting
Uitgangsimpedantie	ca. 80 $\Omega$
Max. uitgangsniveau	ca. 40 mW / 100 $\Omega$

### STROOMVOORZIENING

externe adapter, 12 V  $\equiv$  / 150 mA  
Netspanning

USA/Kanada	120 V~, 60 Hz
China	220 V~, 50 Hz
G.B./Australien	240 V~, 50 Hz
Europa	230 V~, 50 Hz
Japan	100 V~, 50 / 60 Hz

### AFMETINGEN / GEWICHT

Afmetingen (H x T x B)	ca. 46,5 mm x 57,2 mm x 103,6 mm
Gewicht	ca. 190 g

## 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.

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.

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.

© 2005 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