

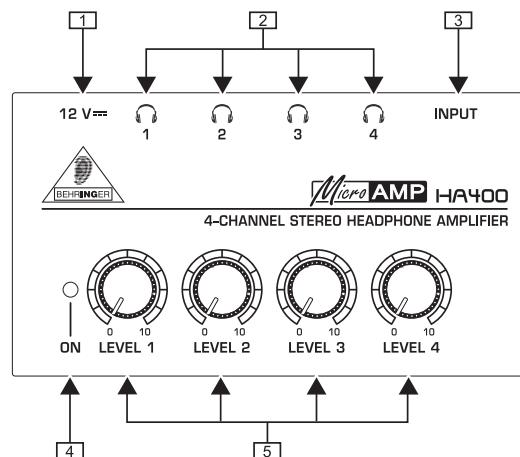
# BEHRINGER MicroAMP HA400

## ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ФИРМУ BEHRINGER

Мы благодарны за доверие, оказанное Вами продукции BEHRINGER при покупке MicroAMP HA400.

Этот 4-канальный стереоусилитель для наушников подходит для всех типов наушников и является, таким образом максимально приспособляемым. Его мощные конечные ступени обеспечивают даже при высоком уровне громкости наивысшее качество звучания. Операционный усилитель 4580 является последним достижением техники и гарантирует максимально бесшумную эксплуатацию и минимальные искажения.

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И СОЕДИНЕНИЕ



Элементы управления и присоединение HA400

- 1 При помощи 12В-соединителя подключите к сети блок питания, поставленный вместе с прибором. После подключения блока питания к сети, HA400 включается автоматически. Для отключения прибора от сети вытащите сетевой штекер.
- 2 Во время эксплуатации прибора убедитесь, что сетевой штекер является легко доступным. Если прибор установлен на подставку, позаботьтесь о том чтобы отключение его от сети легко осуществлялось при помощи штекера или выключателя с несколькими полюсами.
- 3 К этим 4 6,3мм-стереохраповым втулкам (выходы наушников) Вы можете подключить одновременно до 4 пар наушников.
- 4 К этой 6,3мм-стереохраповой втулке (*INPUT- ВХОД*) подключается источник сигнала.
- 5 Если громкость источника сигнала установлена на очень высокий уровень, HA400 может искажать звук!

4 ON-LED (ON-светоизлучающий) диод светится во время эксплуатации HA400.

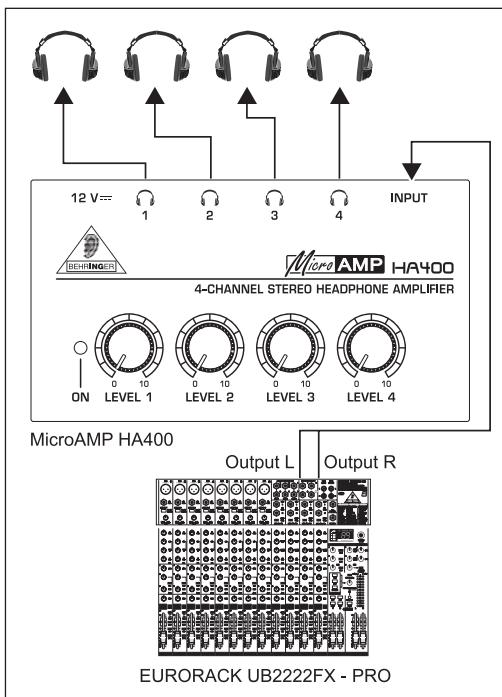
5 При помощи регулятора уровня Вы можете определять громкость на выходе отдельных наушников.

6 Мы хотим обратить Ваше внимание на тот факт, что большая громкость вредит органам слуха и/или может нанести ущерб Вашим наушникам. Перед началом эксплуатации прибора поверните все регуляторы громкости, установив их на отметку «0» (влево до упора). Придерживайтесь постоянно умеренной силы звучания.

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР. Серийный номер HA400 находится на нижней стороне прибора.

## ПРИМЕНЕНИЯ

На следующем рисунке Вы видите пример монтажа MicroAMP HA400 в установку.



Кабелирование HA400

## ГАРАНТИЯ

Пожалуйста, посетите нашу страницу в интернете <http://www.behringer.com>, чтобы ознакомиться с гарантийными условиями, действующими на сегодняшний день.

# BEHRINGER MicroAMP HA400

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### INPUT (ВХОД)

Тип	6,3мм-стереохраповое соединение
Полное сопротивление на входе	100 Ω
Макс. уровень громкости на входе	+15дБ

### HEADPHONE OUTPUTS (ВЫХОДЫ НАУШНИКОВ)

Тип	6,3мм-стереохраповое соединение
Полное сопротивление на выходе	пр. 80 Ω
Макс. уровень громкости на выходе	пр. 40 мВ/ 100 Ω

### ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Напряжение в сети	внешний сетевой прибор, 12 В == / 150 мА
США/Канада	120 В~, 60 Гц
Китай	220 В~, 50 Гц
Великобритания/ Австралия	240 В~, 50 Гц
Европа	230 В~, 50 Гц
Япония	100 В~, 50 / 60 Гц

### ПАРАМЕТРЫ / ВЕС

Параметры (ВЧГЧШ)	пр. 46,5ммЧ57,2ммЧ103,6мм
Вес	пр. 190 г

Фирма BEHRINGER всегда старается обеспечить максимальный стандарт качества. Необходимые изменения вносятся без предварительного уведомления. Поэтому технические данные и внешний вид прибора могут отличаться от содержащихся в документе технических данных или изображений.

Мы оставляем за собой право на внесение изменений в техническую конструкцию и внешний вид прибора. Содержащаяся в настоящем документе информация является актуальной на момент его сдачи в печать. Упомянутые или изображённые здесь названия других компаний, организаций или публикаций и соответствующие логотипы являются зарегистрированными товарными знаками их владельцев. Их применение не в коем случае не свидетельствует о претензии на соответствующий товарный знак или наличии связи между владельцами товарных знаков и BEHRINGER®. BEHRINGER® не гарантирует правильности и полноты содержащихся в настоящем документе описаний, изображений и данных. Приведённые в данном документе цвета и спецификация могут незначительно отличаться от цвета и спецификации конкретного продукта. Продукты BEHRINGER® продаются только нашими авторизованными дилерами. Дистрибуторы и дилеры не являются уполномоченными агентами BEHRINGER® и не имеют права связываться с BEHRINGER® заявленными или подразумеваемыми обязательствами и утверждениями. Настоящая инструкция защищена авторским правом. Любое её размножение или перепечатка, в том числе и частичная, и любое воспроизведение изображений, в том числе и в изменённом виде, допускаются только с письменного разрешения фирмы BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH. BEHRINGER является зарегистрированным товарным знаком.

ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ.

© 2005 BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH.

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Muenchheide II, Германия

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

## ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1) Ознакомьтесь с настоящими указаниями.
- 2) Сохраните эти указания.
- 3) Выполняйте эти указания.
- 4) Соблюдайте все инструкции по эксплуатации.
- 5) Не эксплуатируйте прибор вблизи воды.
- 6) Чистите прибор сухой салфеткой.
- 7) Не загораживайте вентиляционные щели. При монтаже прибора руководствуйтесь инструкциями фирмы-изготовителя.
- 8) Не устанавливайте прибор вблизи источников тепла. Источниками тепла являются, например, отопительные приборы, кухонные плиты и иные излучающие тепло приборы (в том числе и усилители).
- 9) Ни в коем случае не удаляйте предохранительное устройство с двухполюсных или заземлённых штекеров. Двухполюсный штекер имеет два контакта различной ширины. Заземлённый штекер имеет два вставных контакта и третий контакт заземления. Широкий вставной контакт или дополнительный контакт заземления предназначены для Вашей безопасности. Если поставленный формат штекера не соответствует формату Вашей розетки, то обратитесь к электрику для того, чтобы он заменил розетку.
- 10) Проложите сетевой кабель так, чтобы по нему не ходили, он не соприкасался с острыми углами и не мог быть повреждён. Особое внимание обратите на то, чтобы участок расположения штекера, удлинительного кабеля и место крепления сетевого кабеля к прибору были хорошо защищены.
- 11) Пользуйтесь только рекомендованными изготовителем дополнительными приборами/принаследжностями.
- 12) Пользуйтесь только тележками, стойками, штативами, держателями или столами, рекомендованными изготовителем или входящими в комплект поставки прибора. Если Вы используете тележку, то соблюдайте осторожность при перемещении тележки с прибором, чтобы не споткнуться и не поранить себя.
- 13) Извлекайте сетевой штекер из розетки при грозе или если Вы длительное время не пользуетесь прибором.
- 14) Поручайте выполнение всех работ по ремонту прибора только квалифицированному персоналу. Ремонт прибора требуется в том случае, если ему было нанесено какое-либо повреждение (например, был повреждён штекер или сетевой кабель), внутрь прибора попали посторонние предметы или жидкость, прибор находился под дождём или во влажной среде, прибор не работает нормально или падал на пол.