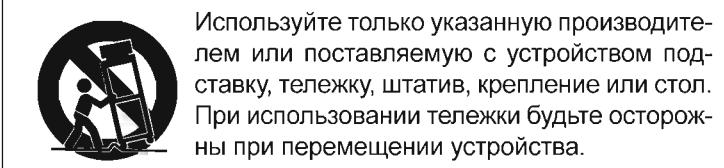


# **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

## **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ**



## СИМВОЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Этот символ используется для обозначения определенной опасности – напряжения внутри устройства, присутствующего при обычной его работе и достаточного для удара электрическим током или летального исхода.



Этот символ используется в служебной документации и предназначен для обозначения определенных компонентов, которые следует заменять лишь рекомендуемыми в данной брошюре элементами.



Защитный разъем заземления



Переменный ток/ напряжение



Опасно для жизни

**ON:** Означает, что аппарат включен.

**OFF:** Означает, что аппарат выключен.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Указывает на меры предосторожности, которые следует соблюдать, во избежание травм или летального исхода оператора.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Указывает на меры предосторожности, соблюдение которых поможет избежать повреждения аппарата.

## 1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

### • Внимательно прочтите настоящее руководство. Руководствуйтесь указанными инструкциями.

#### Учтите все предупреждения

#### Следуйте всем инструкциям.

#### Вода и влажность

Устройство следует беречь от дождя или влаги. Его не следует использовать вблизи источников воды, например, ванной, кухонной раковины или у бассейна.

#### Нагрев

Аппарат следует установить вдали от источников тепла, таких как радиаторы, печи и др. устройства нагрева.

#### Вентиляция

Не блокируйте вентиляционные отверстия. В противном случае это может стать причиной возгорания. Установите устройство в соответствии с инструкциями производителя.

#### Жидкость и инородные тела

Не проливайте жидкость и не роняйте инородные тела внутрь устройства.

#### Кабель питания и штекер

Берегите кабель питания. Не наступайте на кабель и следите за его целостностью, особенно у вилки и в месте, где он выходит из устройства.

Не недооценивайте важности использования поляризованной или заземленной вилки. Поляризованный разъем имеет два плоских контакта, один из которых шире другого. Вилка с заземлением имеет третий контакт для заземления. Широкий контакт или контакт заземления обеспечивают безопасность. Если вилка устройства не соответствует вашей розетке, обратитесь к электрику для ее замены.

### • Источник питания

Данное устройство можно подключать только к источнику питания, имеющему параметры, указанные в настоящем руководстве или на корпусе устройства. В противном случае несоблюдение этих условий может привести к повреждению устройства или травме пользователя.

Отключайте устройство от сети во время грозы или когда оно не используется долгое время.

### • Предохранитель

Во избежание риска возгорания или повреждения устройства, используйте только рекомендуемый тип предохранителя, как описано в руководстве пользователя. Прежде чем заменить предохранитель, убедитесь, что устройство отключено и отсоединенено от сети.

### • Электрические подключения

Несоответствующая электропроводка может стать причиной отказа в гарантийном обслуживании.

### • Очистка

Протирайте только сухой тканью. Не используйте такие растворители, как бензин или спирт.

### • Обслуживание

Не используйте устройство иным способом, отличным от описанных в руководстве. Сервисное обслуживание устройства выполняется квалифицированным персоналом.

• Используйте только рекомендуемые производителем аксессуары, компоненты или детали.

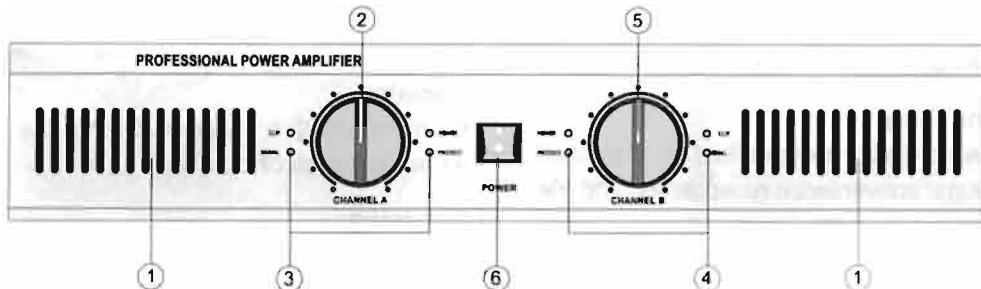
## 1. ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем вас с приобретением профессионального усилителя нашей компании. Отличительные особенности этого устройства: полный спектр новейших функций, высококачественная передача звучания, стабильность работы, превосходный внешний вид, и все это по доступной цене.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСИЛИТЕЛЯ МОЩНОСТИ:

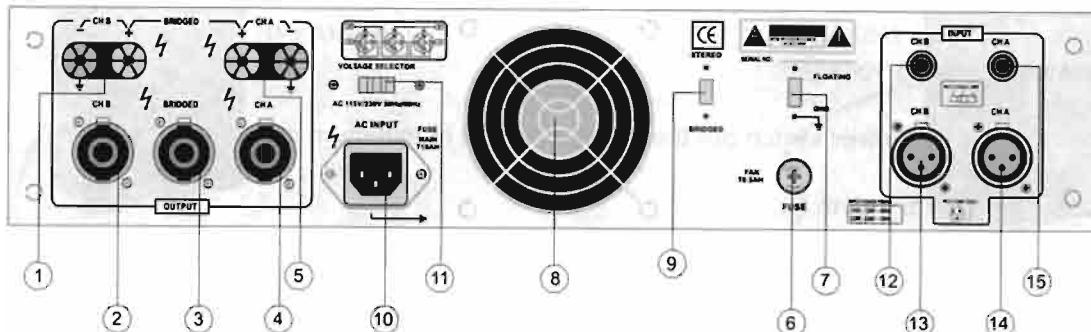
Тип Технические характеристики	600	800	1000	1200	1500	2000	3200
Выходная мощность 8 Ом	2Х150 Вт	2Х220 Вт	2Х250 Вт	2Х300 Вт	2Х320 Вт	2Х435 Вт	2Х600 Вт
Выходная мощность 4 Ом	2Х220 Вт	2Х310 Вт	2Х380 Вт	2Х400 Вт	2Х520 Вт	2Х676 Вт	2Х800 Вт
Мостовое соединение 8 Ом	392 Вт	561 Вт	613 Вт	666 Вт	761 Вт	1152 Вт	1512 Вт
Мостовое соединение 4 Ом	600 Вт	800 Вт	1000 Вт	1200 Вт	1500 Вт	1800 Вт	2300 Вт
Отношение сигнал/шум	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ	≥95 дБ
Входная чувствительность	1,228 В	1,228 В	1,228 В	1,228 В	1,228 В	1,228 В	1,228 В
Частотные характеристики	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц	10 Гц – 20 кГц
Нелинейные искажения (1 кГц/ 50 Вт)	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%	≤0,5%
Индикатор перегрузки	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор перегрева	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор изменения постоянного тока	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор выходного уровня	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор питания	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор защиты	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Селектор напряжения	AC:115 В/ 230 В, F: 50 Гц/ 60 Гц						
Энергопотребление	1000 Вт	1300 Вт	1400 Вт	1650 Вт	2000 Вт	2800 Вт	2800 Вт
Габариты (Ш x Г x В):	540 x 540 x 160 мм Внешние: 540 x 540 x 205 мм						
Вес (кг)	18	20	20	22	22	25	28

### 3. ВНЕШНИЙ ВИД ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ УСИЛИТЕЛЯ:



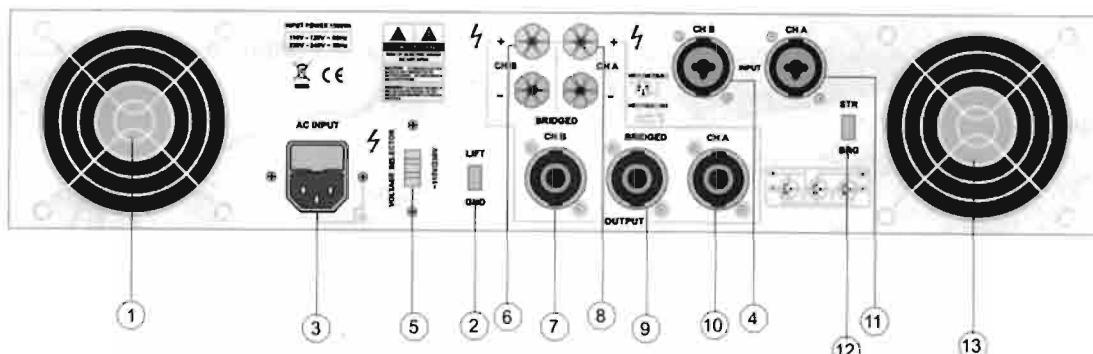
1. Вентиляция  
5. Регулятор уровня громкости канала А  
2. Регулятор уровня громкости канала В  
6. Выключатель питания  
3. Светодиодный индикатор канала А: питание, сигнал, срез, защита  
4. Светодиодный индикатор канала В: питание, сигнал, срез, защита

### 4. ВНЕШНИЙ ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ УСИЛИТЕЛЯ 1:



1. Выход канала В (зажим)  
2. Выход канала В (Speakon)  
3. Выход мостового подключения (Speakon)  
4. Выход канала А (Speakon)  
5. Выход канала А  
6. Предохранитель вентилятора  
7. Плавающие переключатель/заземление  
8. Вентилятор  
9. Переключатель стерео/мостовое подключение  
10. Вход AC (предохранитель)  
11. Селектор напряжения  
12. Вход канала В (симметричный 1/4-дюймовый разъем)  
13. Вход канала В (симметричный XLR разъем)  
14. Вход канала А (симметричный XLR разъем)  
15. Вход канала А (симметричный 1/4-дюймовый разъем)

### 5. ВНЕШНИЙ ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ УСИЛИТЕЛЯ 2:



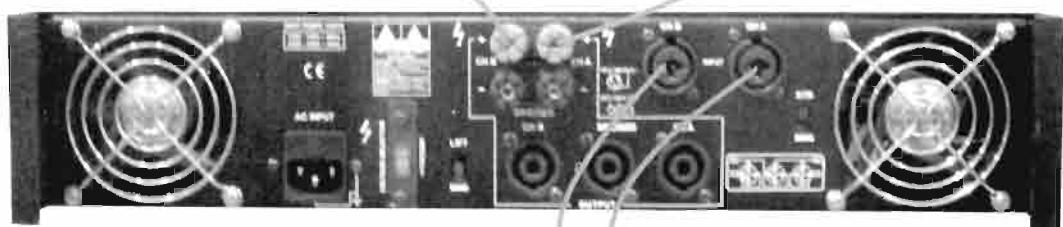
1. Вентилятор  
2. Плавающий переключатель/заземление  
3. Вход AC  
4. Вход канала В (симметричный XLR разъем)  
5. Селектор напряжения  
6. Выход канала В (зажим)  
7. Выход канала В (Speakon)  
8. Выход канала А (зажим)  
9. Выход мостового подключения (Speakon)  
10. Выход канала А (Speakon)  
11. Переключатель входа канала А (симметричный XLR разъем)  
12. Стерео/мостовое подключение  
13. Вентилятор

## **6. ЗАЩИТА И УХОД:**

1. Не открывайте корпус.
2. Используйте устройство только в хорошо проветриваемом помещении и в месте постоянного теплоотвода.
3. Избегайте мест, подверженных чрезмерному нагреву, влажности, запыленности и вибраций.
4. Всегда подключайте устройство к правильному источнику питания. Перед началом использования убедитесь в соответствии напряжения сети с требованиями устройства.
5. Прежде чем включить питание устройства, поверните регулятор уровня громкости в минимальное положение.
6. Очищайте его сухой мягкой тканью.
7. Не открывайте корпус устройства и не пытайтесь его ремонтировать.
8. Не дотрагивайтесь металлическими предметами до внутренних деталей устройства.
9. Для замены предохранителя отключите питание устройства из сети. Заменяйте старый предохранитель новым аналогичного типа.

## **7. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

1. Это устройство должно быть заземлено.
2. Во избежание возгорания или удара электрическим током не оставляйте это устройство под дождем или во влажных условиях.
3. Сервисное обслуживание доверяйте только квалифицированному персоналу.
4. Прежде чем подключить устройство к сети, убедитесь, что его напряжение соответствует требованиям сети.



**Эксклюзивный дистрибутор Soundking  
на территории России - компания Slami&Co**

**тел.: +7 (495) 933-53-33  
e-mail: info@slami.ru  
http://www.slami.ru**

**Все права защищены SOUNDKING. Строго запрещается воспроизводить, копировать, переводить или использовать каким-либо другим способом весь документ руководства пользователя или его часть без письменного разрешения компании SOUNDKING. Информация, содержащаяся в данном руководстве, может быть изменена без предварительного уведомления.**