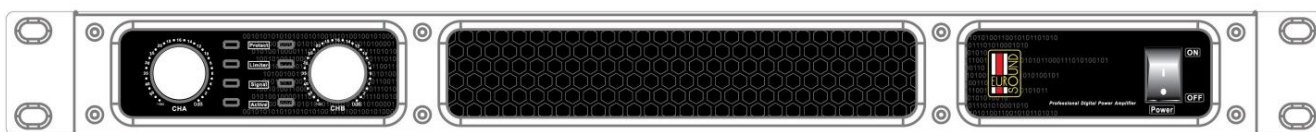




**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИФРОВОЙ  
УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ**



**DiGi2-300/400/700/800**

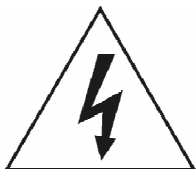
**РУКОВОДСТВО  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

## Информация по технике безопасности



**ОСТОРОЖНО:** Для снижения риска удара током, не снимайте крышку усилителя (или задней секции). Внутренние части не подлежат ремонту пользователями. Обращайтесь за помощью только к квалифицированному персоналу.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Для снижения риска возгорания или удара током, не подвергайте прибор воздействию влажной среды. Электрооборудование никогда не может содержаться или храниться в помещении с высокой влажностью.



Данный символ, где бы он ни использовался, предупреждает пользователя о наличии незащищенного напряжения внутри прибора, которое может быть достаточной, чтобы привести к риску электрошока.



Данный символ, где бы он ни использовался, предупреждает о наличии важной операции и инструкции по обслуживанию в прилагаемой документации к устройству



Этот символ означает - использовать только внутри помещений.



Этот символ означает – прочитайте инструкцию.

## **Инструкция по технике безопасности**

**1. Прочитайте инструкции** → Все инструкции по технике безопасности и работе оборудования должны быть прочитаны перед подключением и эксплуатацией оборудования.

**2. Сохраните инструкции** → Инструкция по технике безопасности и работе оборудования должны быть сохранены.

**3. Обратите внимание на предупреждения** → Вы должны следовать всем предупреждениям касающихся данного устройства в этих инструкциях.

**4. Выполнения инструкции** → Вы должны следовать всем инструкциям.

**5. Источники тепла, вода, влажность** → Не размещайте данное устройство вблизи источника тепла, например, батарей отопления. Также устройство не должно контактировать с жидкостями.

**6. Вентиляция** → Устройство должно быть размещено таким образом, чтобы ничто не препятствовало системе его охлаждения. Например, не устанавливайте оборудование на мягкие поверхности, которые могут блокировать вентиляционные отверстия; также, держите устройство вдали от таких предметов, как газеты, ковры, которые могут закрыть вентиляционные отверстия или воспрепятствовать потоку воздуха через них.

**7. Источник питания и кабель питания** → Это устройство должно быть подключено только к такому типу источника питания, которое рекомендовано в данной инструкции и указано на устройстве.

Удостоверьтесь, что подключили устройство к сети питания с заземлением. Кабель питания должен быть размещен таким образом, чтобы на него не наступали, и он не был прижат никакими тяжелыми предметами. При отсоединении кабеля от сети, вынимайте саму вилку из штепселя, а не тяните за кабель.

**8. Соответствие параметров сети** → В случае несовпадения параметров сети питания с рекомендованными для данного устройства, не вносите самостоятельно никаких изменений в конструкцию, обратитесь к квалифицированным специалистам.

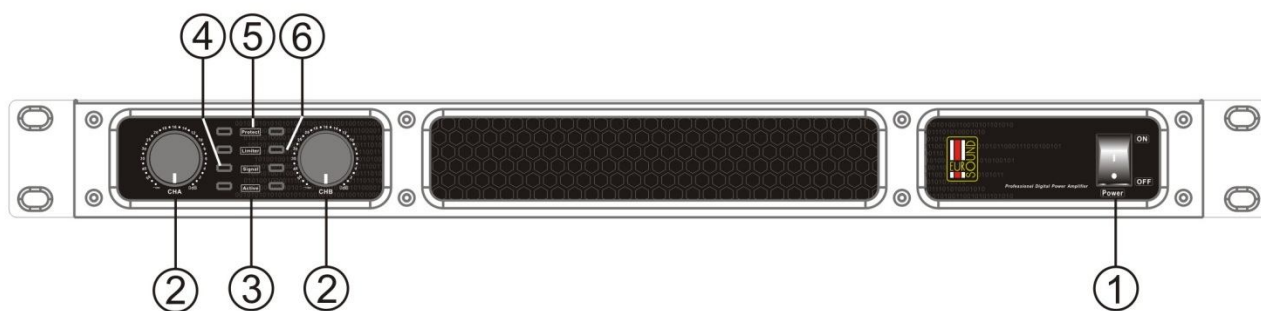
**9. Попадание предметов и жидкости** → Не допускайте попадания инородных тел и жидкостей внутрь устройства.

**10. Чистка** → Протирайте устройство только сухой тряпкой. Перед этим отключите кабель питания от сети.

**11. Период неиспользования** → Отключайте кабель питания от сети, если устройство не используется в течение долгого времени.

**12. Начало работы** → Пожалуйста, проверьте ваше оборудование на наличие повреждений после распаковки (перед подключением) и в случае их наличия, свяжитесь с магазином-продавцом.

## Передняя панель:



### 1. Переключатель питания

При включении усилителя срабатывают два блока защиты. В течение 3-4 секунд вы услышите щелчок, затем спустя 1-2 секунды еще один, это значит, что усилитель готов к работе и акустические системы подключены к усилителю.

### 2. Регуляторы уровня громкости каналов А и В

### 3. Светодиодный индикатор ACTIVE

Загорается при включении питания.

### 4. Светодиодный индикатор SIGNAL

Загорается при поступлении сигнала на входы усилителя

### 5. Светодиодные индикаторы защиты каналов PROT

Индикаторы загораются в следующих случаях:

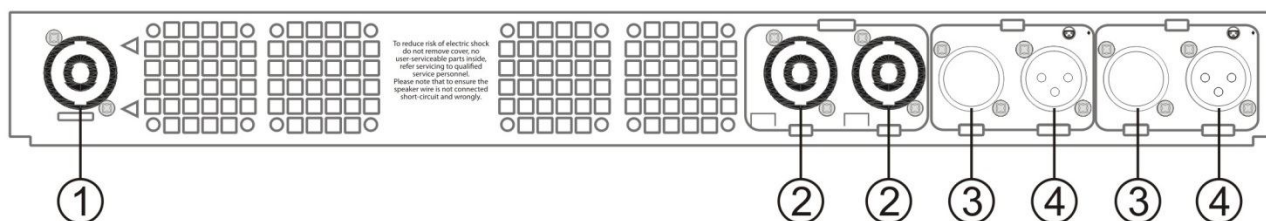
- 1) Когда температура усилителя превышает  $85^{\circ}$ .
- 2) При возникновении неполадок в усилителе.

### 6. Светодиодные индикаторы пикового уровня каналов LIMITER

Индикаторы загораются в двух случаях:

- 1) Когда выходной сигнал достигает пикового уровня, что может приводить к искажения сигнала. Если это произойдет, уменьшайте уровень входного сигнала до тех пор, пока индикатор не погаснет.
- 2) При поступлении входного сигнала, индикатор загорается, однако звука нет. Возможно, это вызвано коротким замыканием. Вам следует выключить усилитель и проверить коммутацию.

## Задняя панель



### 1. Вход питания

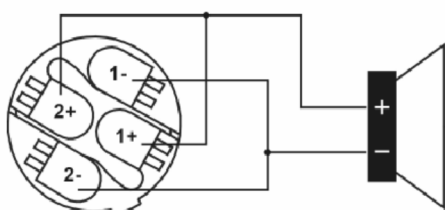
Стандартный POWERCON разъем для подключения усилителя к сети питания 220 В.

### 2. Выходы каналов А и В для подключения акустических систем.

Схема соединений данных разъемов следующая:

(+) = PIN1+ /PIN2+

(-) = PIN1- /PIN2-



SPEAKON WIRE CONNECTION

### 3. Сквозные выходы каналов А и В для подключения другого усилителя или активной акустической системы

### 4. Линейный вход каналов А и В для подключения источника сигнала, например, микшерного пульта.

Для подключения усилителя в моно (параллельном) режиме с помощью небольшого кабеля XLR-XLR соедините сквозной выход канала А со входом канала В. Сигнал при этом должен подаваться в канал А.

## Технические характеристики

МОДЕЛЬ			DiGi2-300	DiGi2-400	DiGi2-700	DiGi2-800
Выходная мощность	Стерео	8 Ом	2 x 300 Вт	2 x 400 Вт	2 x 700 Вт	2 x 800 Вт
		4 Ом	2 x 500 Вт	2 x 600 Вт	2 x 1100 Вт	2 x 1200 Вт
		2 Ом	2 x 700 Вт	2 x 900 Вт	2 x 1500 Вт	2 x 1600 Вт
Диапазон частот			20 – 20 кГц, +/- 1 дБ			
Искажения (типичное)			≤0,01%			
Входная чувствительность			1 В			
Входной импеданс			10 кОм небалансный, 20 кОм балансный			
Отношение сигнал-шум, дБ			100	100	105	105
Перекрестные помехи (8 Ом, 1 кГц)			70дБ			
Демпинг-фактор 8 Ом/ 1 кГц			450	500	550	550
Скорость нарастания выходного напряжения, В/мкс			20	30	40	40
Защита			Мягкий пуск, DC, AC, короткое замыкание, лимитер, от высокого напряжения питания, термозащита			
Индикаторы			Питание, защита, перегрузка, сигнал			
Система охлаждения			Вентилятор, управление температурой			
Питание			AC 230В/ 50Гц, 10 A Fuse		AC 230В/ 50Гц, 15 A Fuse	
Масса нетто, (кг)			6	6	6,5	7
Габариты, мм			482 x 420 x 44			

## Гарантийный талон

ПОСТАВЩИК: ООО "Азия Трейд Мьюзик",  
664510, Иркутский район, п. Дзержинск, ул. Ушаковская, За  
Тел. (3952) 54-56-50

Модель: \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за покупку оборудования.

Просим Вас внимательно ознакомиться с условиями гарантийного обслуживания.

### 1. ГАРАНТИЯ

#### 1.1. ГАРАНТИЯ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:

- 1.1.1. Электронное оборудование (синтезаторы, микшерные пульты, усилители, трансляционное оборудование, приборы обработки, приборы управления светом и электропитанием и т.п.).
- 1.1.2. Вокальные и инструментальные микрофоны, наушники; акустические системы.
- 1.1.3. Световое оборудование и приборы.
- 1.1.4. Музыкальные инструменты.

#### 1.2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:

- 1.2.1. Лампы (в том числе входящие в комплект светового оборудования), кабели, разъемы, шнуры, струны, аксессуары для музыкальных инструментов, детали, узлы и механизмы товара, вышедшие из строя в результате их естественного износа,
- 1.2.2. Расходные материалы, обладающие ограниченным сроком использования (детали отделки, элементы питания и т.п.)
- 1.2.3. Неразборный товар: адаптеры (блоки питания), динамики, кабели, антенны, гитарные, микрофонные и клавишные стойки, микрофонные капсулы, ветрозащиты для микрофонов;
- 1.2.4. Программное обеспечение, установленное на магнитном «жестком диске» носителе информации, являющемся частью товара или на дискетах zip, jazz и других носителях информации;
- 1.2.5.

### 2. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА.

- 2.1. Гарантийное обслуживание осуществляется при наличии заполненного гарантийного талона и кассового чека, сохраненного товарного вида изделия и целостности пломбировки и заводской упаковки
- 2.2. Серийные номера деталей (если предусмотрены для данного товара), на которое распространяется гарантийное обслуживание, должны соответствовать номерам, указанным в настоящем гарантийном талоне.

### 3. ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ

- 3.1. Гарантийный срок исчисляется со дня продажи изделия.

#### 3.2. Гарантийные сроки составляют:

- 3.2.1. Для гитарных тюнеров, метрономов, адаптеров питания, стробоскопов, строб-синхронизаторов, микрофонных гарнитур - 2 месяца.
- 3.2.2. Для гитар серии AG - 14 дней.
- 3.2.3. Для музыкальных инструментов (гитар, струнно-смычковых, духовых и ударных) - 6 месяцев.
- 3.2.4. На остальное оборудование, за исключением перечисленного в п.1.2 - 12 месяцев.

#### 3.3. Максимальный срок гарантийного ремонта - 21 день.

### 4. Гарантийный ремонт осуществляется только в авторизованных сервисных центрах "Азия Трейд Мьюзик" и «Свет и Музыка»:

- г. Иркутск, ул. Советская, 139, тел. (3952) 54-40-50;
- г. Москва, ул. Краснопрудная, 11, тел. (499) 264-00-33;
- г. Красноярск, ул. Телевизорная, 1, стр. 39, тел. (391) 258-11-10, 256-09-32;
- г. Новосибирск, Красный Проспект, 163, тел. (383) 228-22-92;
- г. Чита, ул. Анохина, 4, тел. (3022) 36-49-60.

5. Транспортировка оборудования до сервисного центра осуществляется ПОКУПАТЕЛЕМ.

### 6. ПРЕКРАЩЕНИЕ.

- 6.1. Гарантийное обслуживание досрочно прекращается по следующим причинам:

- 6.1.1. При наличии на оборудовании видимых механических и электрических (термических) повреждений, возникших в результате нарушения правил эксплуатации или транспортировки изделия, или следов самостоятельного ремонта;
- 6.1.2. Несоответствие серийных номеров, указанных в гарантийном талоне, номерам, установленным на оборудовании;
- 6.1.3. Повреждений или отсутствий гарантийных наклеек;
- 6.1.4. Наличие следов жизнедеятельности насекомых (тараканы, муравьи и т.п.);

*Покупатель соглашается с тем, что Продавец в наглядной и доступной форме довел до его сведения необходимую информацию о товаре и его изготовителе, а также: Информацию о наименовании товара; фирменное наименование и местонахождение изготовителя товара; адрес организации уполномоченной продавцом на принятие претензий от Покупателей и производящей ремонт и техническое обслуживание товара; обозначение стандартов, требованиям которых соответствует товар; потребительских свойств товара; правила и условия эффективного и безопасного использования товара; гарантийный срок; условия гарантийного обслуживания; правила установки товара и эксплуатации.*

*Покупатель соглашается с тем, что товар продемонстрирован Продавцом в работе, проверены все функции, и работа в различных режимах, товар соответствует целям для которых приобретается. Товар передан покупателю в заводской упаковке. Претензии к внешнему виду, комплектации и качеству товара Покупатель не имеет. Данные пункты не ущемляют права Потребителя в соответствии с законодательством РФ.*

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_