

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

Руководство по эксплуатации

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA

JEDIA



JEDIA CO., LTD.

Блок
аварийного
питания
с зарядным
устройством

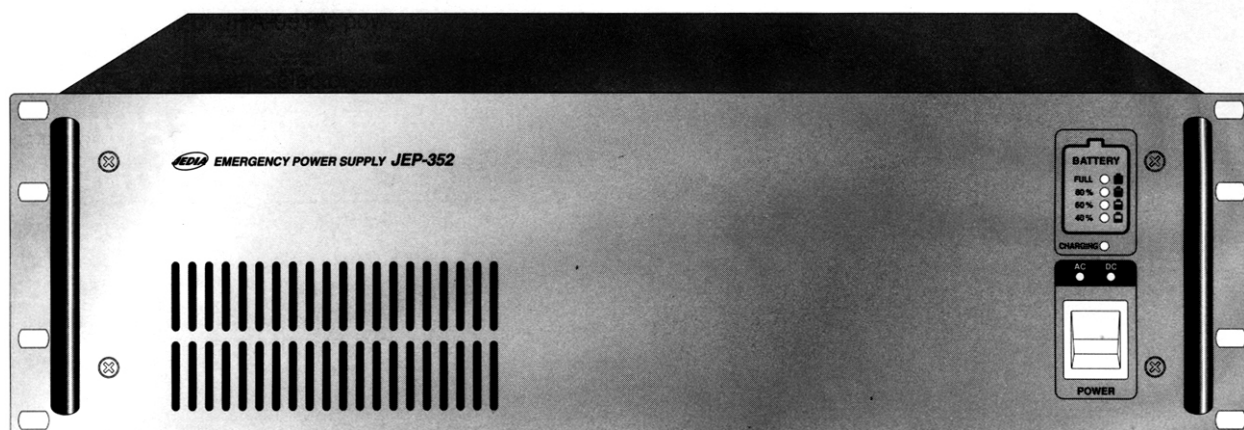
JEP-352

- _____
- _____
- _____
- _____

www.jedia.info

--- Содержание---

<u>Предостережения</u>	1
<u>Инструкции по технике безопасности</u>	2
<u>Функциональные характеристики</u>	3
<u>Органы управления на передней панели</u>	3
<u>Органы управления на задней панели</u>	4
<u>Подключение системы</u>	5
<u>Технические характеристики</u>	6
<u>Блок-схема</u>	7



JEP-352
БЛОК ЗАРЯДКИ БАТАРЕЙ

Внимание!

Опасность поражения электрическим током!

Не открывать!

Осторожно: во избежание поражения электрическим током не снимайте крышку (или заднюю панель) устройства.

Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем.

Техническое обслуживание и ремонт должны выполняться только квалифицированными специалистами.



Знак молнии внутри равностороннего треугольника указывает на наличие неизолированного опасного напряжения внутри корпуса устройства, которое может достигать существенных значений, что создает риск поражения электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника указывает на наличие важной информации об эксплуатации (техническом обслуживании) устройства или уходе за ним в литературе, входящей в комплект поставки.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом работы с устройством прочтите все инструкции по технике безопасности.

1. При установке устройства соблюдайте следующие условия:

- Устанавливайте его на ровной горизонтальной поверхности.
- Не устанавливайте его вблизи воды или в местах с повышенной влажностью.
- Не устанавливайте данное устройство в ограниченном пространстве, например, на книжной полке или в других подобных местах.
- Размещайте устройства мощности отдельно от источников тепла, таких, как радиаторы или другие устройства, излучающие тепло.
- Не допускайте падения на устройство каких-либо предметов и следите за тем, чтобы внутрь корпуса не проливалась жидкость.

2. При подключении устройства учитывайте следующее.

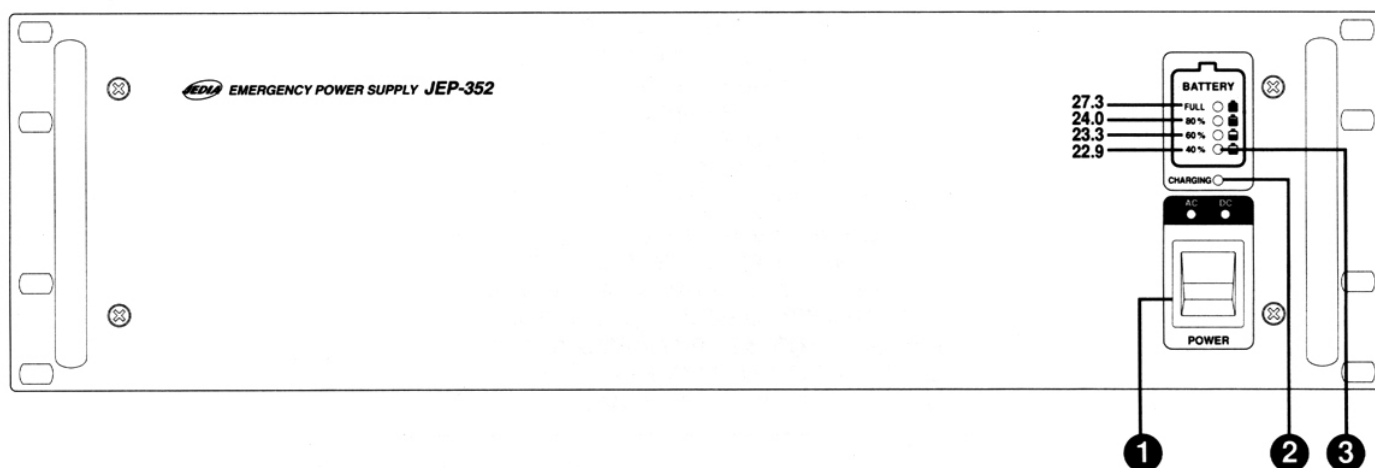
- Начинайте подключение только после того, как прочтете до конца все инструкции.
- Тщательно выполняйте все соединения, так как неправильное подключение может привести к помехам, повреждению устройства, а также к поражению пользователя электрическим током.
- Во избежание поражения электрическим током не открывайте верхнюю крышку устройства.
- Убедитесь в правильном соблюдении полярности «+/-» при подключении к источнику постоянного тока.

*Ремонт оборудования должен выполняться только квалифицированным персоналом сервисного центра.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Возможность работы как от встроенной, так и от внешней батареи.
2. Автоматическая зарядка батареи
3. Автоматическое переключение питания с переменного на постоянный ток при отсутствии напряжения в сети.
4. Встроенный предохранитель выходного напряжения ± 24 В на выходе (установлен на задней панели)
5. Электронная защита батареи от пиковых напряжений и токов.
6. Светодиодный индикатор зарядки батареи.
7. Встроенная батарея имеет герметичный корпус и не дает утечки газа при перезарядке.
8. Электронная защита от ошибочной полярности.

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. СЕТЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

Подача сетевого питания позволяет перезаряжать аккумуляторную батарею

- Индикатор АС ("Переменный ток"): светится при питании от сети переменного тока
- Индикатор DC ("Постоянный ток"): светится при отключенном питании от сети, когда напряжение подается от батареи.

2. ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ ПЕРЕЗАРЯДКИ БАТАРЕИ

Индикатор горит во время зарядки аккумуляторной батареи.

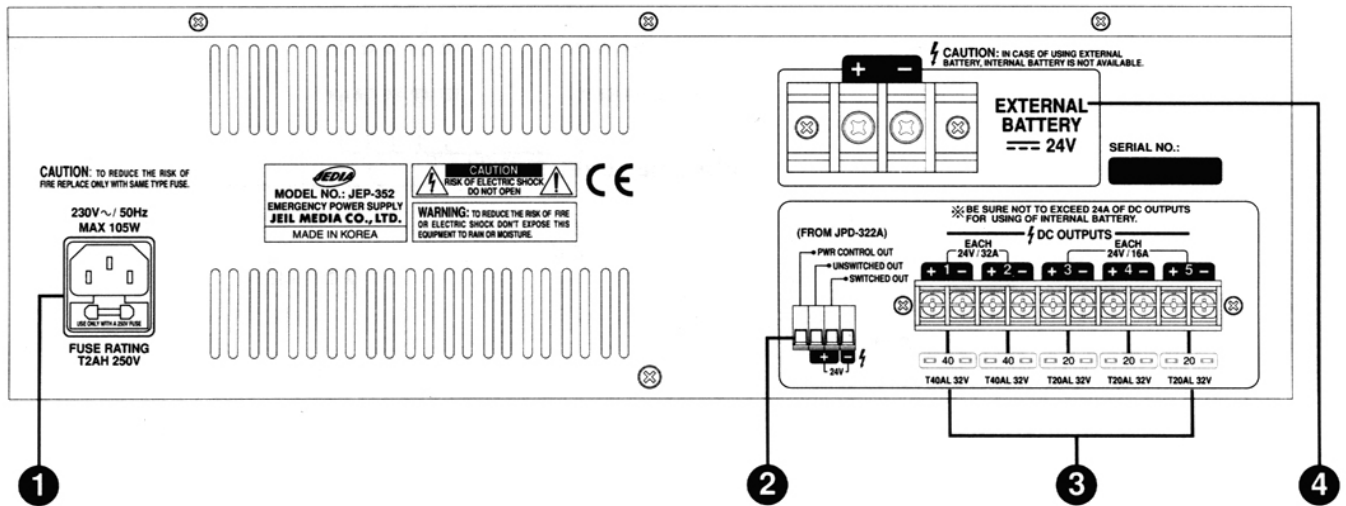
3. ИНДИКАТОР СТЕПЕНИ ЗАРЯДКИ БАТАРЕИ

Указывает степень зарядки батареи.



Внимание: для увеличения срока службы батареи рекомендуется всегда заряжать ее до конца (индикатор Full).

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. РАЗЪЕМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Предназначен для подключения устройства к электросети



Внимание: перегоревший предохранитель должен быть заменен на новый предохранитель с той же маркировкой. Если предохранитель постоянно выходит из строя, обратитесь в сервисную мастерскую.

Тип предохранителя. ~120 В: Т4Ан(55Т); ~230-240 В: Т2Ан(55Т)

2. ПЕРЕКЛЮЧАЕМЫЙ ВЫХОД ПИТАНИЯ

Соединяется с соответствующим разъемом на блоке питания (JPD-322A).

Выход аварийного питания SWITCHED OUT

При отсутствии питания в сети переменного тока на блок питания (JPD-322A) подается постоянное напряжение для питания релейного модуля (JRG-220A).

Выход питания UNSWITCHED OUTPUT

Этот силовой разъем используется для питания удаленных микрофонных консолей (JRA-051A) и аварийного коммутатора (JES-120A). В случае аварийной ситуации, питание поддерживается от батарей.

* Не забудьте подключить к JPD-322A

Выход управления питанием POWER CONTROL OUT

Предназначен для удаленного управления питанием при отсутствии напряжения в сети.

* Не забудьте подключить к JPD-322A

3. ВЫХОДЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА (1-5)

Выходы питания от аккумуляторной батареи. Используются при отсутствии напряжения в сети.

Соблюдайте полярность ("+", "-"). Выходы 1 и 2 предназначены только для подключения усилителей.



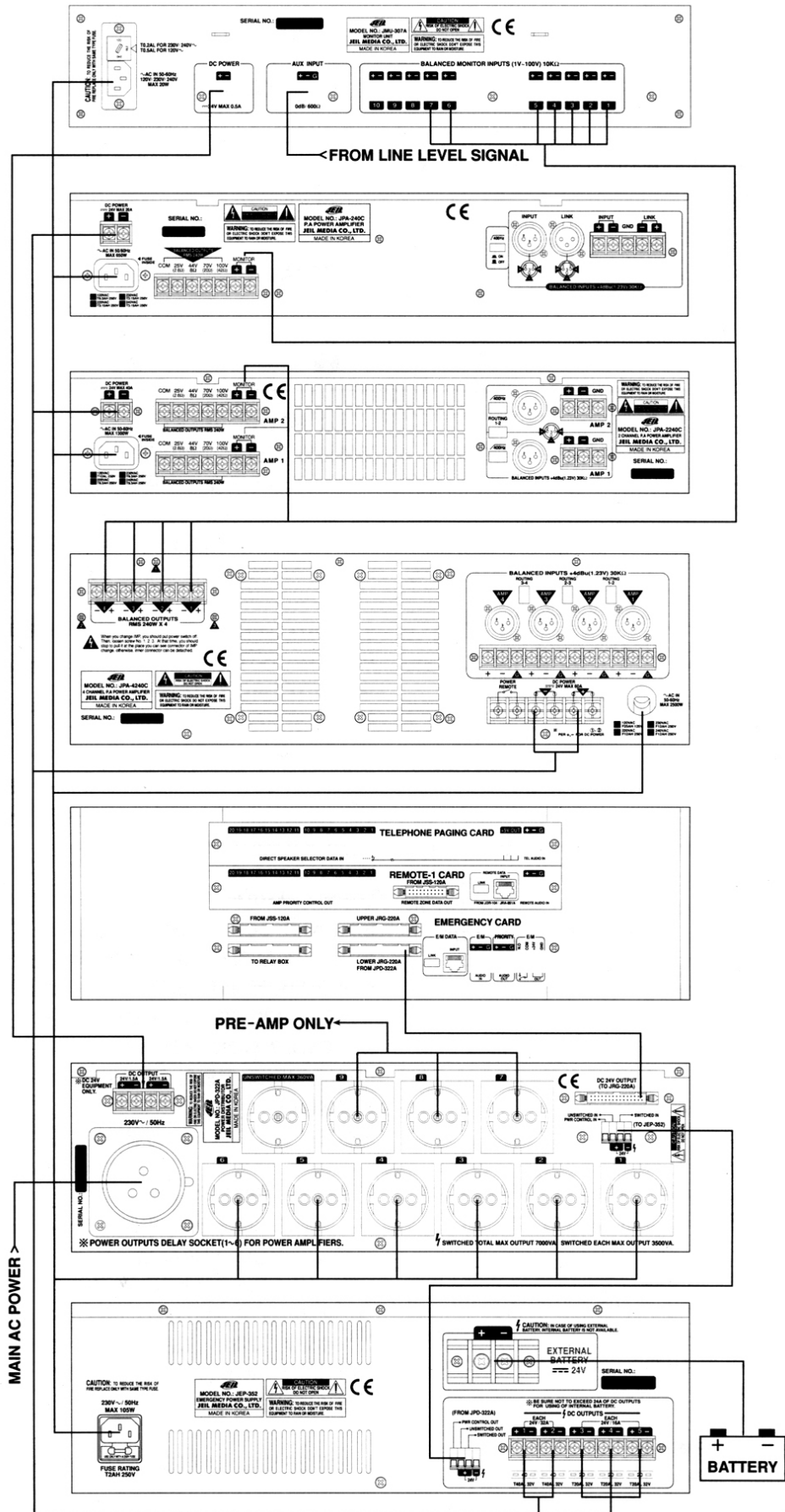
Внимание: перегоревший предохранитель должен быть заменен на новый предохранитель с той же маркировкой. Если предохранитель постоянно выходит из строя, обратитесь в сервисную мастерскую. Встроенная батарея емкостью 24 Ач обеспечивает бесперебойную работу по трансляции сообщений в течение 5 часов.

4. РАЗЪЕМ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ

Предназначен для использования внешней батареи вместо встроенной.

*Запрещается одновременно использовать внешнюю и встроенную батарею.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение подзарядки	ок. 27,3 В пост. тока
Ток подзарядки	2,5 А
Потребляемая мощность	4,5 Вт

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания	~120В; 220В; 230В; 240 В – 50-60 Гц (опция)
Габариты	483 x 133 x 350 мм
Вес	11,6 кг

ПРИМЕЧАНИЕ

Технические характеристики и дизайн устройства могут изменяться с целью усовершенствования без предварительного уведомления.

БЛОК-СХЕМА

