



## Инструкция по эксплуатации

# JT-H1008P

**9-портовый PoE коммутатор с встроенным блоком питания  
(9 POE 10/100M6/c)**



## Введение

PoE коммутатор обеспечивает питание и передачу данных с использованием технологии Power over Ethernet (PoE) по кабелю CAT-5. PoE коммутатор станет идеальным сетевым решением как для объектов промышленного значения, так и для частного использования.

## Описание модели

### JT-H1008P

PoE коммутатор JT-H1008P имеет девять портов Ethernet для передачи данных 10/100 Mbps, восемь из которых стандарта POE 802.3 af, 802.3 at. Модель поддерживает автоматическое определение алгоритма подключаемого устройства: подаёт напряжение только при наличии источника питания POE в подключаемом устройстве и прекращает подачу питания если PoE устройства отключены.

#### Комплект поставки:

- 1 PoE коммутатор
- 1 Кабель питания
- 1 Руководство Пользователя

### Основные особенности

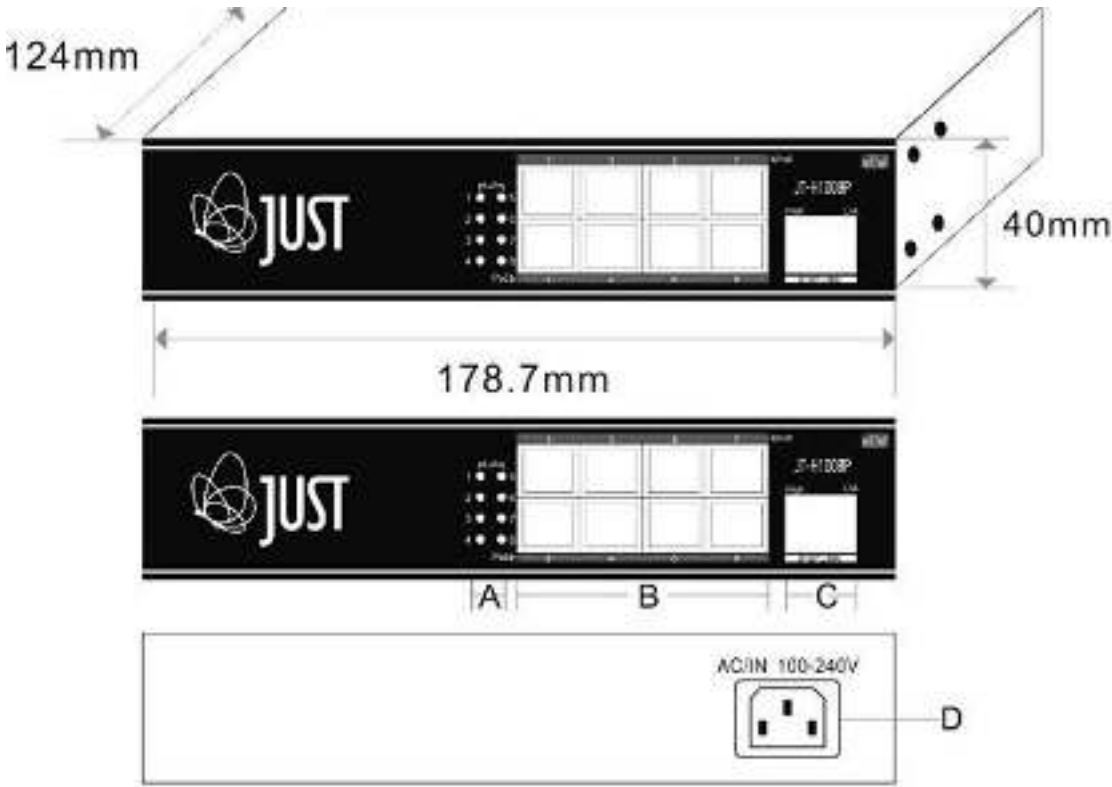
- Соответствует стандарту IEEE802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3af, IEEE802.3at
- 9 портов 10/100 с автоматическим определением подключаемых устройств
- Все порты поддерживают функцию автоопределения (MDI/MDIX).
- Все PoE порты поддерживают питание до 15.4 Вт (стандарт IEEE802.3af), 30 Вт (стандарт IEEE802.3at)
- Поддержка протокола IEEE 802.3x
- Автоматическое заполнение таблицы (MAC-) адресов и удаление из нее устаревших адресов.
- Максимальное количество адресов 4К
- Светодиодные индикаторы контроля подачи питания, подключения , активности и скорости передачи.

### Технические характеристики

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Модель              | JT-H1008P                                                          |
| Описание            | 8 * 10/100Mб/с RJ45 PoE Ports + 1 * 10/100Mб/с Uplink Port         |
| Особенности         | Пропускная способность: 1.6Gbps                                    |
|                     | Буферная память: 1.25M                                             |
|                     | Мах количество MAC адресов: 4K                                     |
|                     | Максимальная нагрузка на каждый порт: 30W                          |
| Бюджет PoE          | 120W                                                               |
| Протоколы           | IEEE 802.3i 10BASET: 10 Мбит/с (1,25 Мбайт/с) через витую пару     |
|                     | IEEE 802.3u 100BASETX: 100 Мбит/с (12,5 Мбайт/с), автосогласование |
|                     | IEEE 802.3x 100BASETX: поддержка полнодуплексной связи             |
|                     | IEEE 802.3af/at                                                    |
| Потребление         | AC100-240V, 50-60Hz                                                |
| Рабочие температуры | рабочая температура: -20 ° ~ 55 ° C                                |
|                     | температура хранения: -20 ° ~ 75 ° C                               |
|                     | Влажность: 10% ~ 90%, без конденсата                               |
| Размеры             | 178.7* 124 * 40мм                                                  |
| Вес                 | 0.7кг                                                              |

# Инструкция по эксплуатации

## 1. Внешний вид

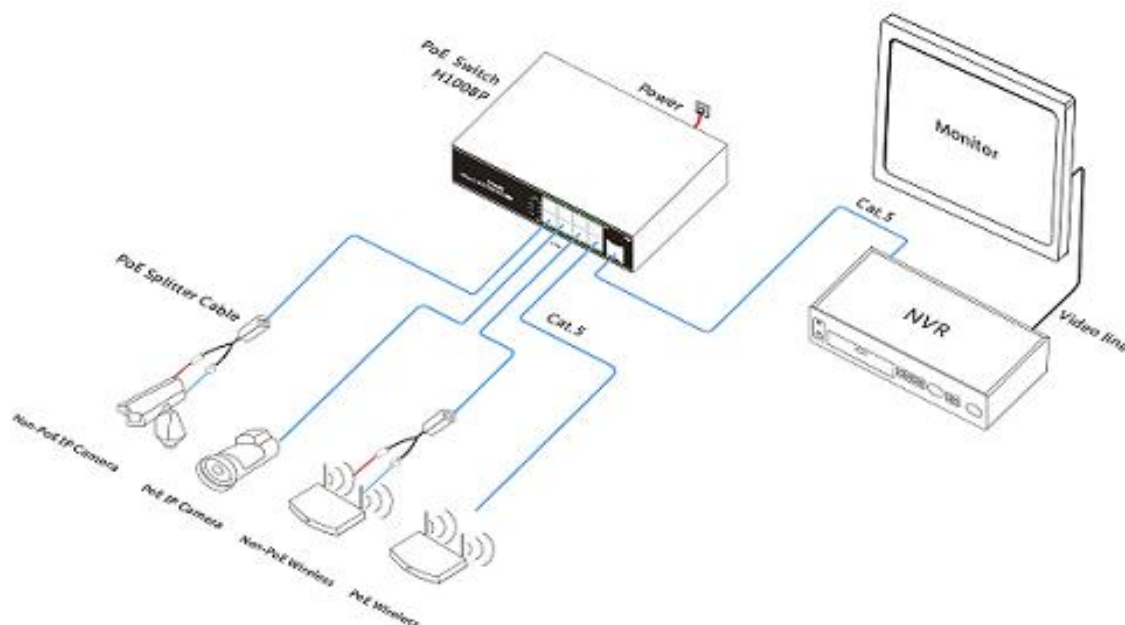


- A: Индикаторы работы  
B: 8x100M Порты PoE  
C: 100M Up link Порт  
D: Подключение кабеля питания 100-240В / 50-60 Гц

## 2. Индикаторы работы устройства

| индикатор               | Статус  | Описание                                     |
|-------------------------|---------|----------------------------------------------|
| Индикатор питания       | вкл.    | нормальная работа                            |
|                         | выкл.   | питание выключено                            |
| PoE индикатор (зеленый) | вкл.    | устройство подключено                        |
|                         | мигание | перегрузка устройства или короткое замыкание |
|                         | выкл.   | отсутствует подключение PoE устройства       |
| Link индикатор (желтый) | вкл.    | подключено устройство 10Мб/с или 100Мб/с     |
|                         | мигание | передача данных                              |
|                         | выкл.   | отсутствует подключение устройства           |

### 3. Схема подключения



#### **!Важно!**

**Установка PoE коммутатора:** Устройство необходимо устанавливать в стойку в хорошо проветриваемом помещении.

**Убедитесь, что подключаемые устройства соответствуют стандарту IEEE802.3af/at.**

**Приоритет:** эта функция защищает коммутатор при перегрузках, если общее потребление выше, чем указано, порты коммутатора будут отсортированы по приоритету, первый порт, второй, третий и т.д., затем электроснабжение низших приоритетов будет выключено. (8 порт, 7 порт и т.д.)

**PoE порт:** Порты работают по технологии PoE, которая может передавать питание и данные при подключении устройства. Вы можете проверить состояние каждого порта с помощью индикаторов работы на передней панели устройства.

### **Гарантийные обязательства:**

Срок гарантии 1 год с момента продажи.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- электрический пробой микросхем вследствие ошибок в подключении;
- механические, термические, химические повреждения;
- нарушение правил установки и подключения.