



Инструкция по эксплуатации

JT-H1004P

**5-портовый PoE коммутатор с встроенным блоком питания
(5 POE 10/100Mб/с)**



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-H1004P

PoE коммутатор JT-H1004P имеет пять портов Ethernet для передачи данных 10/100 Mbps, 4 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 Монтажный комплект
- 1 Руководство Пользователя

Основные особенности

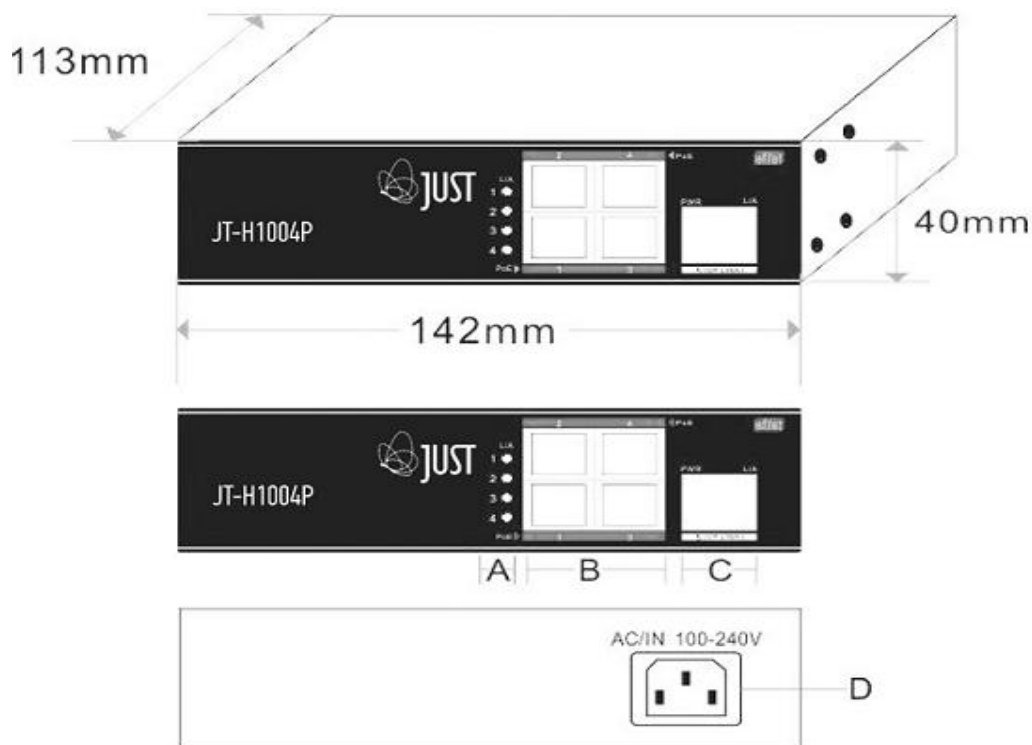
- Соответствует стандарту IEEE802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3af, IEEE802.3at
- 4 порта 10/100 с автоматическим определением подключаемых устройств
- Все порты поддерживают функцию автоопределения (MDI/MDIX).
- Все PoE порты поддерживают питание до 15.4 Вт (стандарт IEEE802.3af), 30 Вт (стандарт IEEE802.3at)
- Поддержка протокола IEEE 802.3x
- Автоматическое заполнение таблицы (MAC-) адресов и удаление из нее устаревших адресов.
- Максимальное количество адресов 2K
- Светодиодные индикаторы контроля подачи питания, подключения, активности и скорости передачи.

Технические характеристики

Модель	JT-H1004P
Описание	4 * 10/100Мб/с RJ45 PoE Ports + 1 * 10/100Мб/с Uplink Port
Особенности	Пропускная способность: 1.2Gbps
	Буферная память: 384K
	Мах количество MAC адресов: 2K
	Максимальная нагрузка на каждый порт: 30W
Бюджет PoE	60W
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: 5% ~ 90%, без конденсата
Размеры	142* 113 * 40мм
Вес	0.5кг

Инструкция по эксплуатации

1. Внешний вид

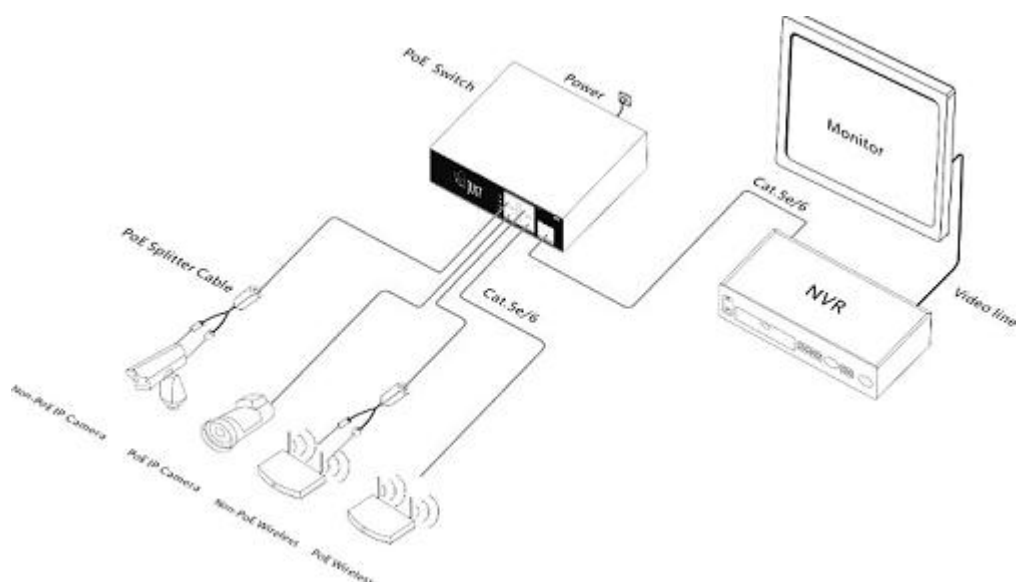


- A: Индикаторы работы
- B: 4x100M Порты PoE
- C: 100M Up link Порт
- D: Подключение кабеля питания 100-240В / 50-60 Гц

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.

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.