

ПАСПОРТ  
РоE-коммутатор STP-0802HPv2



**1. Технические характеристики.**

**Общие:**

Интерфейсы	8 портов RJ-45 10/100/1000Base-T (все с High PoE), 2 порта SFP 1000Base-X, автоопределение MDI/MDIX на всех медных портах
Стандарты PoE IEEE	IEEE 802.3af Power over Ethernet/PSE IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus/PSE
Тип питания PoE	End-Span
Архитектура	Store and Forward (с промежуточной буферизацией)
Таблица MAC-адресов	8K MAC
Буфер данных	1 Мб
Коммутационная матрица	20 Гбит/с
Пропускная способность	14.9 Mpps @ 64 Б
Управление потоком	Все порты поддерживают управление потоком 802.3x в дуплексном и полудуплексном режимах

**Соответствие стандартам:**

Стандарты	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet IEEE 802.3at Power over Ethernet PLUS
-----------	--

**Эксплуатация:**

Питание	12~48 В (DC)
Выходная мощность PoE	До 30 Вт на порт
Бюджет PoE	До 240 Вт (зависит от мощности источника питания)
Потребляемая мощность	13 Вт (без учёта PoE)
Защита от электростатики	Контактный разряд ±8 кВ Воздушный разряд ±15 кВ

## **Эксплуатация:**

Рабочий диапазон температур	От -40 до +85°C
Допустимый уровень влажности	От 5 до 95% (без конденсата)
MTBF (время наработки на отказ)	Более 30 000 часов при температуре 25°C
Размеры (шхвхг)	165x53x145 мм
Вес	850 г

## **2. Комплект поставки.**

- 2.1 PoE-коммутатор STP-0802HPv2 1 шт.  
 2.2 Комплект крепежа (на DIN-рейку и для настенного монтажа; предустановлен на коммутаторе) 1 шт.  
 2.3 Упаковочная тара 1 шт.

## **3. Назначение.**

PoE-коммутатор STP-0802HPv2 предназначен для подключения IP-камер и другого оборудования со встроенным или внешним PoE-сплиттером стандартов IEEE802.3af/at. Бюджет мощности составляет до 240 Вт в зависимости от модели источника питания, что позволяет использовать с коммутатором различные PTZ камеры и камеры со встроенным нагревательным элементом с потреблением до 30 Вт. Для организации каналов связи 1 Гбит/с возможно использовать любые из RJ-45 и SFP портов коммутатора. Благодаря невысокой стоимости эта модель является идеальным решением для задач видеонаблюдения и построения локальной сети. Коммутатор предназначен для работы в широком температурном диапазоне (от -40 до +85°C). Алюминиевый корпус, выполняющий роль дополнительного теплоотвода, имеет степень защиты IP40. Предусмотрена возможность крепления на DIN-рейку или стену.

## **4. Утилизация.**

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам, установленным

## **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке:  
<http://www.beward.ru/contact/service/>

## **6. Свидетельство о приемке.**

PoE-коммутатор STP-0802HPv2 исправен, работоспособен и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер изделия: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

штамп  
продавца

**Внимание!** Исправление даты не допускается.

*Я, покупатель, проверил изделие на отсутствие механических, термических и прочих повреждений, а также комплектацию (изделие укомплектовано в полном объеме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в рабочем состоянии, претензий не имею.*

От продавца \_\_\_\_\_

подпись

От покупателя \_\_\_\_\_

подпись

**При отсутствии подписи со стороны продавца гарантийные условия на данный товар не распространяются.**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:  
 JENTEC TECHNOLOGY CO. Ltd,  
 Beward subd.  
 Сделано в Тайване