

ПАСПОРТ
PoE-коммутатор STP-811HPS



1. Технические характеристики.

Общие:

Интерфейсы	8 портов RJ-45 10/100Base-TX (все с High PoE), 1 порт 10/100/1000Base-T, 1 порт SFP 1000Base-X, автоопределение MDI/MDIX на всех 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	5.6 Гбит/с
Пропускная способность	4 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	48~57 В (DC)
Выходная мощность PoE	До 30 Вт на порт
Бюджет PoE	115 Вт
Потребляемая мощность	5 Вт (без учёта PoE)
Рабочий диапазон температур	От -30 до +65°C

Эксплуатация:

Защита от статического электричества	Контактный разряд ± 8 кВ Воздушный разряд ± 15 кВ
Допустимый уровень влажности	От 0 до 95% (без конденсата)
MTBF (время наработки на отказ)	Более 30 000 часов при температуре 25°C
Размеры (шхвхг)	159x44x110 мм
Вес	500 г

2. Комплект поставки.

2.1 PoE-коммутатор STP-811HP	1 шт.
2.2 Сетевой адаптер питания 220 В, 120 Вт	1 шт.
2.3 Комплект крепежа на DIN-рейку	1 шт.
2.4 Комплект крепежа для настенного монтажа	1 шт.
2.5 Руководство пользователя	1 шт.
2.6 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Широкий температурный диапазон (от -30 до +65°C) и входящие в комплект поставки наборы креплений для DIN-рейки и на стену позволяют устанавливать коммутатор STP-811HPS в компактном герметичном боксе без подогрева и использовать его на улице. STP-811HPS оснащён восемью портами RJ-45 с поддержкой питания сетевых устройств по технологии High PoE (до 30 Вт на порт) в соответствии со спецификациями стандартов IEEE 802.3af и at. Суммарный PoE бюджет коммутатора составляет 115 Вт. Дополнительно, коммутатор имеет два независимых uplink порта (1 RJ-45 + 1 SFP), работающих на скорости 1000 Мбит/с. Коммутатор STP-811HPS оснащен DIP-переключателем, позволяющим реализовывать дополнительный функционал. При установке переключателя в режим CCTV включаются несколько функций: 1. VLAN режим. PoE порты становятся изолированными друг от друга, разрешая соединения только с устройствами, подключенными к портам Uplink. 2. CCTV режим. Увеличивается максимальное расстояние передачи Ethernet и питания по PoE портам до 250 метров, снижая скорость портов до 10 Мбит/с. 3. PoE watchdog. Функция автоматически перезагружает зависшее PoE-устройство.

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-811HP 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 объёме 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