

ПАСПОРТ
PoE-коммутатор ST-01602HP



1. Технические характеристики.

Общие:

Интерфейсы	16 портов RJ-45 10/100/1000Base-T (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	4 МБ
Коммутационная матрица	36 Гбит/с
Пропускная способность	26.78 Mpps @64 Б
Максимальный размер	9 Кбайт
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	100~240 В (AC), 50/60 Гц
Выходная мощность PoE	До 30 Вт на порт
Бюджет PoE	230 Вт
Потребляемая мощность	20 Вт (без учёта PoE)
Защита от электростатики	Контактный разряд ±6 кВ

Эксплуатация:

Защита от электростатики	Воздушный разряд ± 8 кВ
Рабочий диапазон температур	От -10 до +50°C
Допустимый уровень влажности	От 10 до 90% (без конденсата)
MTBF (время наработки на отказ)	Более 30 000 часов при температуре 25°C
Размеры (шхвхг)	440x44x178.8 мм (форм фактор 1U)
Вес	2900 г

2. Комплект поставки.

2.1 PoE-коммутатор ST-01602HP	1 шт.
2.2 Кабель питания 220В	1 шт.
2.3 Комплект крепежа для установки в 19" стойку	1 шт.
2.4 Руководство пользователя	1 шт.
2.5 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Коммутатор ST-01602HP оснащён 16 портами RJ-45 с поддержкой питания сетевых устройств по технологии High PoE в соответствии со спецификацией стандарта IEEE 802.3af/at. К коммутатору можно подключить оптоволоконную линию связи через один из двух портов SFP. Возможно задействовать оба SFP порта одновременно для построения сети по топологии шина. Все порты коммутатора являются независимыми и работают на скорости 1000 Мбит/с. Коммутатор ST-01602HP выполнен в металлическом корпусе со встроенным блоком питания с возможностью установки в 19" стойку и оснащён индикаторами питания PoE и активности сети на всех портах. PoE бюджет коммутатора ST-01602HP составляет 230 Ватт на 16 портов. Ограничение мощности на порт – 30 Ватт на коротком кабеле или 25.4 Ватта на 100 метрах. Этого достаточно не только для подключения современных внутренних и уличных компактных камер видеонаблюдения с ИК-подсветкой, но и для питания нескольких поворотных камер. Коммутатор ST-01602HP оснащён DIP-переключателем, позволяющим реализовывать дополнительный функционал. Коммутатор ST-01602HP поддерживает режимы работы CCTV, QoS и VLAN.

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 ST-01602HP 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