

6. Свидетельство о приемке.

PoE-коммутатор STW-02404HPF 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:
Сделано в Тайване

ПАСПОРТ
PoE-коммутатор STW-02404HPF



1. Технические характеристики.

Общие:

Интерфейсы	24 RJ-45 10/100/1000Base-T PoE, 4 комбо 10/100/1000 Мбит/с TP и SFP (21-24), автоопределение MDI/MDIX
DDM	100/1000Мбит/с, 2-режимный
Консольный порт	1 x RS-232 DB9 последовательный порт
Стандарты PoE IEEE	802.3af PoE/PSE, 802.3at PoE/PSE
Тип питания PoE	End-Span
Архитектура	Store and Forward (с промежуточной буферизацией)
Таблица MAC-адресов	8K MAC
Буфер данных	4 МБ
Коммутационная матрица	48 Гбит/с с неблокируемой архитектурой
Пропускная способность	35.7 Mpps @ 64 Б
Максимальный размер пакета	9 МБ
Управление потоком	Все порты поддерживают управление потоком 802.3x в дуплексном и полудуплексном режимах

Функции управления 2 уровня:

Основные интерфейсы управления	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Безопасные интерфейсы управления	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Зеркалирование портов	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
VLAN	802.1Q Tagged based VLAN, двойное тегирование VLAN, PVLAN Edge MAC-based VLAN, VLAN на основе портов MVR (Multicast VLAN Registration) до 255 групп VLAN, 4094 идентификаторов VLAN

Сеть и интерфейсы:

Агрегирование	IEEE 802.3ad LACP/Static канал, поддержка 10 групп до 16-ти портов на канал
QoS	Классификация трафика по условию, строго по приоритету и WRR 8 уровней приоритета для переключения (номер порта, приоритет 802.1p, 802.1Q VLAN тег, DSCP / TOS поле в IP-пакете)
IGMP Snooping	IGMP (v1/v2/v3) Snooping, до 255 групп multicast, поддержка режима IGMP Querier
MLD Snooping	MLD (v1/v2) Snooping, до 255 групп multicast, поддержка режима MLD Querier
Списки контроля доступа	На основе IP или MAC до 256 записей
Управление пропускной способностью	Контроль пропускной способности на каждом порту. Входящий: 500 Кбит/с ~ 80 Мбит/с. Исходящий: 64 Кбит/с ~ 80 Мбит/с
SNMP MIBs	RFC-1213 MIB-II; IF-MIB; RFC-1493 Bridge MIB; RFC-1643 Ethernet MIB; RFC-2863 Interface MIB; RFC-2665 Ether-Like MIB; RFC-2819 RMON MIB (Group 1, 2, 3, 9); RFC-2737 Entity MIB; RFC-2618 RADIUS Client MIB; RFC-3411 SNMP-Frameworks-MIB; IEEE 802.1X PAE; LLDP; MAU-MIB; PoE-Ethernet MIB

Эксплуатация:

Питание	100~240 В 4 А (АС)
Потребляемая мощность	До 482 Вт
Выходная мощность PoE	До 30.5 Вт на порт (56 В 590 мА (DC))
Бюджет PoE	440 Вт
Макс. число питаемых устройств	24 (устр. с мощностью до 7 Вт), 24 (устр. с мощностью до 15.4 Вт), 14 (устр. с мощностью до 30.5 Вт)
Защита от электростатики	1а - контактный разряд 3 уровень (до 6 кВ)
Рабочий диапазон	От 0 до +50°C
Допустимый уровень	От 20 до 95% (без конденсата)
Размеры (шхвхг)	440x44.5x300 мм (форм фактор 1U)
Вес	4750 г

2. Комплект поставки.

2.1 PoE-коммутатор STW-02404HPF	1 шт.
2.2 Кабель IEC-320-C13 <=> Вилка CEE 7/7	1 шт.
2.3 Монтажные кронштейны для крепления в стойку	2 шт.
2.4 Компакт-диск (с документацией и ПО)	1 шт.
2.4 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

PoE-коммутатор STW-02404HPF предназначен для подключения IP-камер и другого оборудования со встроенным или внешним PoE-сплиттером стандартов IEEE802.3af/at. Коммутатор поддерживает набор интеллектуальных функций управления питанием устройств с PoE. Бюджет мощности составляет 220 Вт, что достаточно для подключения большинства внутренних IP-камер стандарта IEEE 802.3af и нескольких уличных камер стандарта IEEE 802.3at с потреблением до 30.5 Вт. Для организации восходящих каналов связи коммутатор имеет 4 комбинированных гигабитных порта с возможностью установки SFP-модулей. Благодаря невысокой стоимости эта модель является идеальным решением для задач видеонаблюдения и построения локальной сети.

4. Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам, установленным органами самоуправления региона, в котором происходит утилизация

5. Гарантийные обязательства.

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