

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ИП ST-S81POE сер.№ _____ изготов-
ливается в соответствии с директивами
2014/30/EU об электромагнитной совместимости,
2014/35/EU о низковольтном оборудовании.

Сделано в Китае.

Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи Продактс
Ко., Лтд.
Адрес: Китай, 021400, г. Маньчжурия КНР, ул. СиньХуа
торговый дом, подъезд 3, офис 3-5
www.intellectchina.cn

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное
при-нимать претензии и производить гарантийный
ремонт и замену товара на территории РФ: ООО
«Техника» Адрес: 664075, г. Иркутск, ул.
Байкальская 203А, офис 23. Тел.: 8(9025) 69-81-96

Дата изготовления: _____
Продавец (наименование и адрес): _____ м.п.

Дата продажи: _____ / _____ / Подпись продавца

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Таблица 1	
Выходное напряжение (номинальное)	48 Вольт 8 каналов(портов)
Нагрузка номинальная	не менее 15 Ватт на каждый порт
Входное напряжение	100-240 Вольт перем.тока
Защита по току/напряже- нию от перегрузки	115%-150% от номинала
Защита от короткого замыкания	есть
Соответствие стандартам EMI и EMS	En60950 (эл.магнитное излучение)
Тип разъема:данные/ данные + питание	RJ45
Рабочая температура эксплуатации	От -45° до +55°
Относительная влажность воздуха эксплуатации	20-90%
Габаритные размера ИП	200x118x44мм
Мах.пропускная сп-ть	1 Gb на канал(2UpLink) PoE порты-100 Mb на канал

РАСПИНОВКА РАЗЪЁМА RJ45

Кабель 4 пары



1 - TxRx A+ (B0)
2 - TxRx A- (0)
3 - TxRx B+ (B3)
4 - TxRx C+ DC+ (C)
5 - TxRx C- DC+ (BC)
6 - TxRx B- (3)
7 - TxRx D+ DC- (BK)
8 - TxRx D- DC- (K)

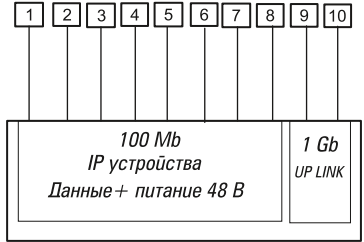
Рис.1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



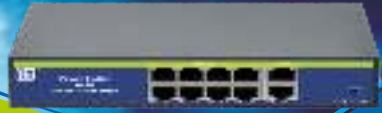
Рис.2

С (стандарт)	Е (реальный)
100Mb	100Mb
100Mb канал PoE	100Mb канал PoE



Порт 1...8- Данные + PoE (10/100Mb)
Порт 9,10- Данные (UP LINK) (1Gb)

Рис.3



СТ®

ПАСПОРТ
(на одну единицу продукции)

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

модель: **ST-S81POE**
(2G/120W)

www.st-tm.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-S81POE - источник питания, преобразователь статический (далее по тексту ИП PoE), предназначен для обеспечения проводных сетей напряжением 48 Вольт. Напряжение сети 220 Вольт переменного тока преобразуется в постоянное, стабилизированное, номиналом 48 Вольт. Модель имеет 8 выходных каналов (портов) с нагрузочной способностью 15 Ватт каждый. Имеет опцию коммутации данных на 10 Ethernet портов (8 PoE + 2 Up-Link).

Применяется для IP-телефонии, точек доступа беспроводных сетей, IP-камер, сетевых концентраторов и других устройств, к которым нежелательно или невозможно проводить отдельный электрический кабель. Предназначен для установки в закрытых помещениях. ИП PoE поддерживает стандарт IEEE 802.3af и работает вместе с устройствами, которые поддерживают протокол IEEE 802.3af вариант B (с функцией PoE).

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

ИП PoE выполнен в металлическом корпусе. Напряжение питания поступает через штатный разъем.

Выходное напряжение 48 Вольт поступает на штатные разъемы RJ45. При перегрузки по току (K3) источник отключает питание нагрузки. После устранения причин перегрузки по току (K3), работоспособность восстанавливается автоматически.

3. УСТАНОВКА

Подключение нагрузки осуществляется кабелем категорий Cat5/Cat6 (максимальное расстояние от ИП PoE до потребителя ≤ 250 метров)

ВНИМАНИЕ: Несоблюдение полярности подключения может привести к выходу из строя подключаемых электронных устройств.

4. КОМПЛЕКТ

Источник питания ST-S81POE с кабелем питания 220 Вольт	1 шт.
Уголки крепления в стойку	2 шт.
Винты для крепления уголков	4 шт.
Фиксаторы основания корпуса	4 шт.
Шуруп с шайбой для фиксации соедин. уголков и соедин-ия двух ИП ST-S81POE в один ряд	2 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

ИП PoE следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 95%.

Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должны соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации ИП PoE следует соблюдать «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт». Монтаж должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку.

7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течение 24 месяцев с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса.

- электрический пробой входных или выходных каскадов.

- авария в сети питания.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

В случае, если Ваше изделие марки «ST» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному диллеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизованный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru в разделе «контакты» или «тех.поддержка».

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

ВНИМАНИЕ!

В ИП PoE предусмотрен режим работы с увеличенной дальностью передачи данных (переключатель на передней панели корпуса). Длина линии может достигать более 250м (зависит от качества используемого кабеля).

ВНИМАНИЕ!

Подключение к PoE портам оборудования, не предназначенного для работы с PoE может привести к выходу из строя подключаемых устройств.

Технические характеристики изделия носят сугубо информативный характер и могут быть изменены для улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.

* Подробное описание функций можно найти на сайте www.st-tm.ru

EAC