

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

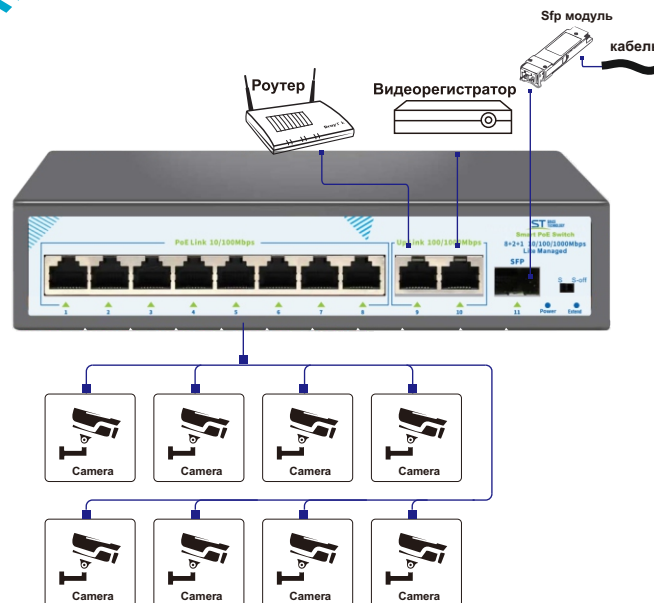
Модель	ST-S417POE	ST-S817POE	ST-S1617POE	ST-2417POE
PoE порты	4 x (10/100/1000 Мбит/с)	8 x (10/100 Мбит/с)	16 x (10/100/1000 Мбит/с)	24 x (10/100/1000 Мбит/с)
UpLink порты	1 x (10/100/1000 Мбит/с)	2 x (10/100/1000 Мбит/с)		
SFP порты	1 x (10/100/1000 Мбит/с)		2 x (10/100/1000 Мбит/с)	
Мак.пропускная способность	до 1000 Мбит/канал			
Увых	48 (±10%)			
P(ном) каждый порт (Вт)	16	15	18	16
P(макс) каждый порт (Вт)	30			
P(сумм) общая (Вт)	65	120	300	400
Тип PoE	A			
Стандарт сети	802.3af/at, TCP/IP			
Скорость фильтрации/передачи пакетов	10BASE-TX:14880 пакетов в сек./порт 100BASE-TX:148800 пакетов в сек./порт 1000BASE-TX:1488000 пакетов в сек./порт			
Коммутационная способность (Гбит/с)	7,8	7,8	40	56
Удаленный доступ	Веб-интерфейс, мобильное приложение HiCloudiot			
Дополнительно	Port Management, Port Mirroring, Port Speed Limiting, Port Isolation, VLAN, Web, Jumbo Frame Configuration, Extend, AI PoE(watchdog)			
Система охлаждения	пассивная			активная
Материал корпуса	Металл			
Температура эксплуатации	От -10°C до +55°C			
RH эксплуатации	20-90%			
Габаритные размеры ИП, мм	200x118x44	200x118x44	270x181x44	440x210x44

ВНИМАНИЕ!

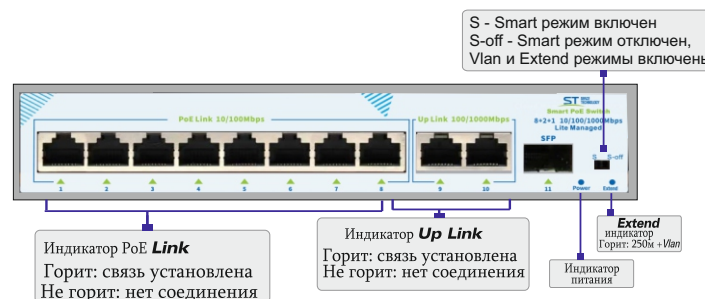
Иллюстрации носят информативный характер и могут отличаться от реальных изделий.

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

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ



Варианты PoE

Варианты PoE	A	B
Используемые контакты	1/2(+) 3/6(-)	4/5(+) 7/8(-)

ВНИМАНИЕ!

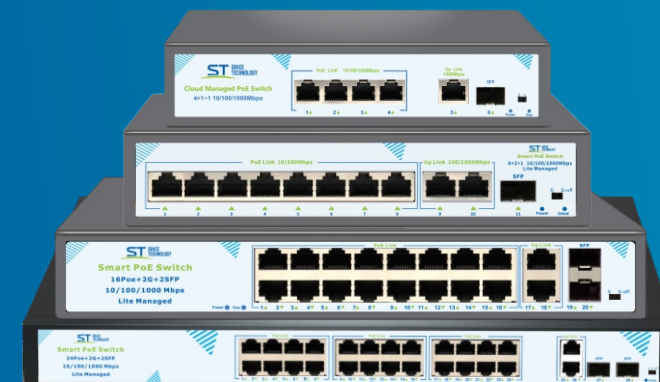
IP адрес для доступа: 10.77.88.100

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

Источник питания
(преобразователь статический,
не бытового применения)

ST SPACE
TECHNOLOGY



модели:

- ST-S417POE (4G/1G/1S/65W/A) PRO LM
- ST-S817POE (2G/1S/120W/A) PRO LM
- ST-S1617POE (16G/2G/2S/300W/A) PRO LM
- ST-S2417POE

1. НАЗНАЧЕНИЕ

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. ИП PoE имеют 4/8/16/24 выходных каналов (портов) с нагрузочной способностью 16/15/18/16 Ватт каждый. Имеет опцию коммутации данных на 6/11/20/28 Ethernet портов (4/8/16/24 PoE+ 1/2Up-Link+1/2 SFP)*.

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/at и работает вместе с устройствами, которые поддерживают протокол IEEE 802.3af/at вариант А (с функцией PoE).

*зависит от модели

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 перегрузке по току (K3) источник отключает питание нагрузки. После устранения причин перегрузки по току (K3), работоспособность восстанавливается автоматически.

3. УСТАНОВКА

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

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

4. КОМПЛЕКТ

Источник питания с кабелем питания	
220 Вольт	1 шт.
Уголки крепления в стойку*	2 шт.
Винты для крепления уголков*	6/8 шт.**
Паспорт	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.

* - применимо для моделей ST-S1617POE, ST-S2417POE

**для модели ST-S1617POE - 6 шт, для ST-S2417POE - 8 шт.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации ИП следует соблюдать «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт». Монтаж ИП должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку. Подключение к ИП осуществляется с помощью кабеля, соответствующего типу питания.

6. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

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

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

ИП следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%.

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

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 гарантия действует 24 месяца с даты изготовления.

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

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия;
- электрический пробой входных и 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 дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизованный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru.

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ИП ST-S417POE, ST-S817POE, ST-S1617POE, ST-S2417POE сер.№

изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании и признан годным к эксплуатации.

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 принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «Ист Трейд»

Адрес: 117461, г. Москва, Херсонская ул, д. 5 к.2, помещ.1Н.

Тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления:

Продано (утилизировано и т.п.):

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



Коммутация уровня Light - это упрощенная версия полноценного управляемого свитча, которая предлагает базовые функции управления.



Коммутаторы оснащены облачным управлением и предоставляют возможность их настройки и контроля с мобильного устройства, используя специализированное приложение.



Управляемые коммутаторы - поддерживают пользовательское управление через собственный сетевой интерфейс.



SFP порты (1000 Мбит/с)



AI PoE - Автоматический контроль состояния видеокamеры подключенной к PoE (Watchdog). При отсутствии трафика через порт (камера зависла) питание этого порта будет отключено и по истечении 3 секунд снова подключено (камера будет перезагружена).



Поддержка стандартов IEEE 802.3AF, 802.3AT (АКТИВНОЕ POE). Главное преимущество это интеллектуальная схема работы. Это позволяет избежать порчи оборудования, продлить срок его службы, сэкономить потребляемую энергию.



AI VLAN - логическое деление коммутатора на несколько не сообщающихся между собой сетей, предназначен для снижения трафика (защиты от широковебшательных штормов) и повышения безопасности сети.



AI QoS - предназначен для приоритетной передачи пакетов от видеокamер. Если к коммутатору подключены не только видеокamеры но и компьютер, коммутатор в первую очередь будет обрабатывать данные от видеокamер, значительно повышая качество передачи, а значит обеспечивая плавность и непрерывность видео.



Встроенные элементы грозозащиты.



Автоматическое определение MDI-MDIX - автоматически определяет, какие пары в кабеле работают на прием, а какие на передачу и может работать с

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



SEC.RU

Короткий путь к информации

Дата продажи:

Подпись продавца

Скачано с sec.ru