

## Инструкция к сетевому коммутатору FE-108E-POE

9 портовый PoE коммутатор. 8 POE портов Ethernet 10/100Mб порта 802.3af, IEEE802.3at с режимом CCTV (дальность до 250м).



### Описание продукта:

FE-108E-POE – 9 портовый неуправляемый коммутатор с 8 портами PoE 10/100Mб/с (с внешним блоком питания) и режимом Camera. Порты с поддержкой POE могут автоматически обнаруживать PoE и служить источником питания для устройств, поддерживающих стандарты IEEE802.3af и IEEE802.3at (таких как VoIP телефон, PoE точки доступа, IP-телефоны, камеры IP и т.д.)

PoE-коммутатор FE-108E-POE имеет компактные размеры и прекрасно подходит для использования в офисе, дома и для небольших систем IP-видеонаблюдения. Все 8 PoE-портов поддерживают стандарт IEEE802.3af и IEEE802.3at с максимальной мощностью PoE до 30Вт (на один порт, из расчёта до 120 Вт общей мощности на все порты).

### Режим Camera

На передней панели PoE-коммутатора FE-108E-POE расположен переключатель режимов: Camera – Currency



Режим Camera обеспечивается аппаратным VLAN, который обеспечивает режим безопасности в виде изоляции портов, блокирования широковещательных пакетов.

Использование режима Camera позволяет ограничить воздействие сетевого шторма, повысить информационную безопасность, предотвратить вирусную передачу и Ethernet атаки. В режиме Camera скорость передачи ограничивается до 10 Мбит/с, а дальность передачи пакетов по Ethernet увеличивается до 250 метров.

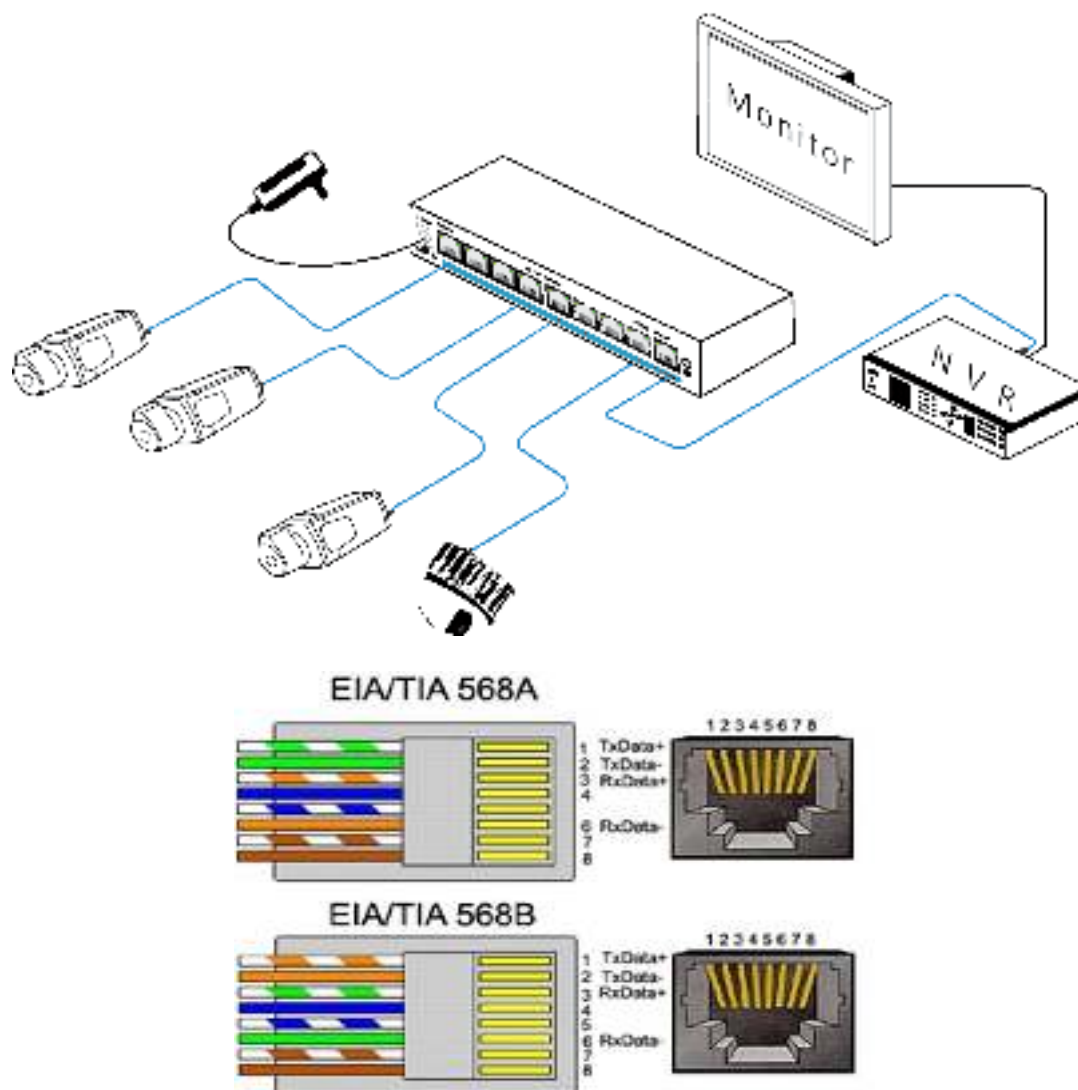
## Особенности:

- IEEE 802.3/802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3az
- Поддержка 9-ти 10/100Base-TX
- Поддержка 8-х PoE-портов (порты 1-8) с максимальной мощностью до 30Вт (на один порт). Надежный источник питания для коммутатора и питания POE (входит в комплект).
- 2К записей в таблице MAC-адресов с автоматическим обучением и авто-старением
- Высокая пропускная способность 1.8Гб/с.
- Компактный металлический корпус
- Автоопределение портов auto-flip (Auto MDI/ MDIX)

## Спецификация:

| Характеристика                             | Значение                                                                                    |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Порты                                      | 1 порт UPLINK 10/100Base-TX                                                                 |
|                                            | 8 PoE портов 10/100Base-TX                                                                  |
| POE-порты                                  | 8 PoE портов (порты 1-8)                                                                    |
| Индикация                                  | PWR, PoE, Link/Act LED                                                                      |
| Напряжение питания                         | 100В-240В AC, 50/60Гц (для блока питания)<br>48-57В DC (для коммутатора)                    |
| Мощность блока питания                     | 120 Вт                                                                                      |
| Сетевые стандарты                          | IEEE 802.3/802.3u, IEEE 802.3x,<br>IEEE 802.1p, IEEE 802.3az                                |
| Передача данных по сети,<br>среда передачи | 10/100Base-TX: UTP кат.5/5е/6                                                               |
| Стандарт EIA/TIA                           | T568A/T568B                                                                                 |
| Коммутационная<br>способность              | 1.8Гб/с                                                                                     |
| Таблица MAC-адресов                        | 2К                                                                                          |
| Стандарты PoE                              | IEEE802.3af, IEEE802.3at, 15.4Вт на каждый порт (до 30Вт<br>на один порт)                   |
| Подача питания POE                         | End-Span (1/2+;3/6-)                                                                        |
| Дистанция передачи                         | 1-8 POE порт: 100Мб: 0-100м; 10Мб: 0-250м (в режиме Camera)                                 |
|                                            | UPLINK порт: 100Мб :0-100м                                                                  |
| Температура эксплуатации                   | 0-55°C                                                                                      |
| Температура хранения                       | -20-70°C                                                                                    |
| Влажность                                  | 20%-95% (без конденсации)                                                                   |
| Охлаждение                                 | Без вентилятора                                                                             |
| Размеры                                    | 208x96x27мм                                                                                 |
| Комплектация                               | Коммутатор FE-108E-POE<br>Инструкция<br>Блок питания<br>Кабель питания<br>Гарантийный талон |

## Схема подключения:



## Техническая поддержка:

Для информации относительно сервиса и поддержки, пожалуйста, обратитесь на сайт:

<https://falconeye.su/podderzhka/>

Перед обращением в службу технической поддержки, пожалуйста, подготовьте следующую информацию:

- ♦ Точное наименование оборудования
- ♦ Сетевые настройки вашего оборудования
- ♦ Серийный номер оборудования и дату покупки.
- ♦ Сообщения об ошибках, которые появлялись в момент возникновения проблемы
- ♦ Версию прошивки и наименование (модель) оборудования которое

использовалось при работе вместе с устройством, во время возникновения проблемы

**Важно:** Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.