

POE коммутатор FoxGate S5908P-FE2-AI (96W)

Снят с производства



Производитель:	FoxGate
Вес:	1 кг
Тип устройства:	Неуправляемый коммутатор
Количество портов доступа:	8
Поддержка POE:	Есть
Установка:	Внутренняя
Скорость портов доступа:	FE RJ45
UPLINK-порты коммутатора:	FE: RJ45 x 2
Дополнительно:	Грозозащита портов 2 кВ, Изоляция портов (AI VLAN), Режим передачи до 200 м (AI CCTV), POE Watchdog (AI POE)
Гарантия:	12 месяцев

Новые модели



[POE Watchdog коммутатор FoxGate S6008-E2-AI POE \(120W\) \[FE: 8 x POE + 2 x RJ-45\]](#)

Код: 269186

Узнать цену и наличие

Производитель: FoxGate

Описание

S5908P-FE2-AI POE (-96W) – это 8-портовый 10/100 Мбит POE коммутатор стандарта IEEE 802.3af/at с 2 uplink портами FE RJ-45. Данная модель обладает новой и важной функцией работы на рынке неуправляемых коммутаторов: перезагрузкой питания POE зависшего устройства (AI POE). При включении режима AI POE коммутатор S5908P-FE2-AI определяет пропадание связи и перезагружает устройство без вмешательства администратора. Использование подобных коммутаторов позволит значительно повысить уровень надежности системы видеонаблюдения IP.

Интерфейсы коммутатора поддерживают автоматическое согласование 10/100 Мбит/с для оптимального определения скорости. Он также поддерживает стандартный Auto-MDI/MDI-X, который может определять тип подключения к любому Ethernet-устройству.

Модель поставляется в комплекте с БП 53В/2А для обеспечения одновременного питания PoE устройств мощностью до 12 Вт на каждый порт. Если требуется мощность 30 Вт на каждом порту одновременно, необходимо использовать адаптер питания большей мощности, который поставляется отдельно.

При помощи передачи данных и питания через Ethernet с одного устройства S5908P-FE2-AI достигается уменьшение требований к кабелям и пропадает необходимость в выделенных электрических розетках. Обеспечивая 8 интерфейса PoE, данное устройство идеально подходит для средних предприятий и рабочих групп, требующих развертывания PoE для беспроводных точек доступа, IP-видеонаблюдения и IP-телефонов в любых необходимых местах. Интеллектуальные режимы работы сделают работу Вашей сети более надежной и уменьшат необходимость их обслуживания.

Интеллектуальные режимы работы:

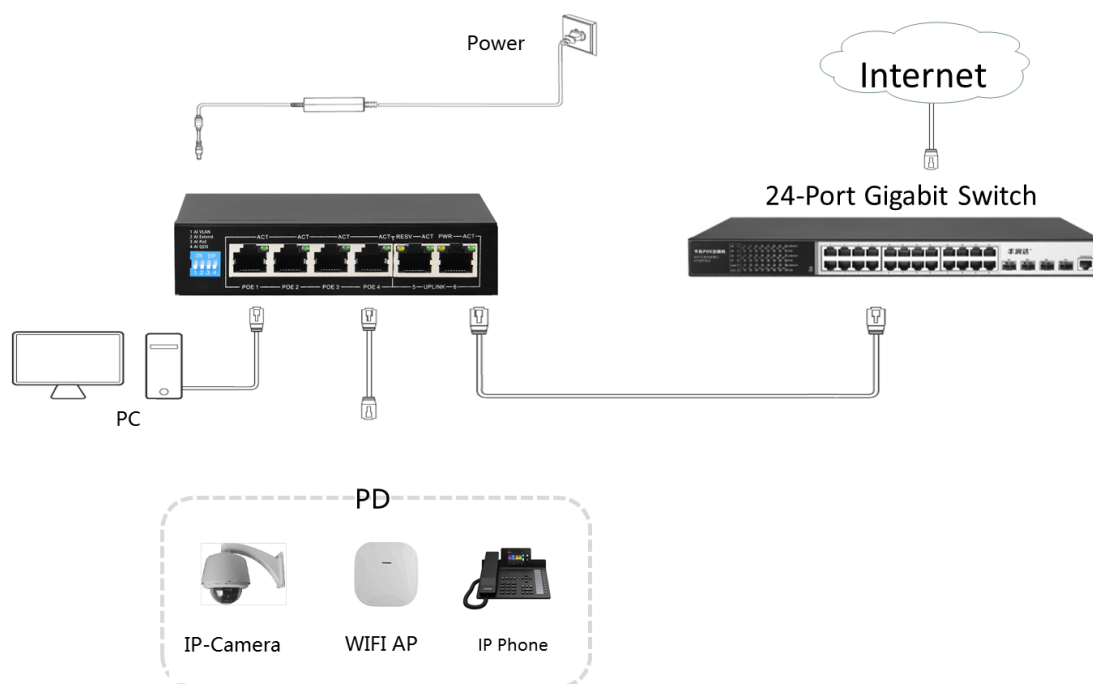
- **AI POE:** включив данный режим, коммутатор автоматически обнаруживает зависшие PoE устройства, если устройство не отвечает в течении 3х минут, то коммутатор автоматически перезагружает порт.
- **AI Extend:** включив данный режим, порты 1-8 (DOWNLINK) переводятся в режим передачи данных 10 Мбит/с, обеспечивается дальность передачи данных и питания для подключения IP камер по медной витой паре до 250м (полоса пропускания портов UPLINK по-прежнему составляет 100 Мбит/с).
- **AI VLAN:** включив данный режим, порты 1-8 доступа изолируются между собой (данные между ними не передаются), взаимодействие доступно только с UPLINK портами. Вы защищает всю систему от широковещательного шторма, для более безопасной передачи данных.
- **AI QoS:** включив данный режим, коммутатор передает данные с камер в приоритете от общего трафика сети.

Основные особенности:

- 10-портовый 10/100 Мбит/с IEEE 802.3af/at PoE коммутатор (End-Span PSE)
- Соответствие стандартам: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3af/at
- 8 портов с поддержкой питания 48-56В постоянного тока для PoE устройств
- Обеспечивает питание PoE устройств мощностью до 12W при использовании комплектного б/п или мощностью до 30W при использовании более мощного б/п

- 2 UPLINK порта 10/100Mbps RJ-45
- PoE бюджет: 96 Вт или 240 Вт
- Поддержка интеллектуальных функций
- Коммутационная способность: 1.0 Гбит/с
- Отличная противоударная, антистатическая и противоинтерференционная защита
- Грозозащита до 2 кВ
- Комплектный внешний б/п 53В постоянного тока 2А
- Оцинкованный корпус

Схема применения:



Характеристики

Модель		S5908P-FE2-AI (60W)
Конфигурация		10-портовый 10/100 Мбит/с IEEE 802.3af/at PoE коммутатор
Источник питания	Тип источника питания	Внешний блок питания
	Диапазон входного напряжения	48~56В постоянного тока
	Потребляемая мощность	Устройство <5Вт POE <96Вт

Параметры сетевых портов	Порты	8*Downlink Ethernet портов 10/100 Мбит/с, 2*Uplink порт: 10/100 Мбит/с
	Расстояние передачи	Downlink порты: 100м. (возможно увеличение до 250м. при скорости 10 Мбит/с), Uplink порт: 100м.
	Среда передачи	Кабель типа «витая пара» Cat5e/6
	POE Стандарты	IEEE802.3af/at
	Режим источника питания PoE	End-span method
	Мощность PoE	На порт ≤30Вт, на все устройство □240Вт
Коммутационные параметры	Сетевые стандарты	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX/FX, IEEE802.3az
	Режим передачи	Store-and- forward
	Кэш	448К
	Размер таблицы MAC адресов	1К
	Коммутационная способность	1.0 Гбит/с
Индикаторы/кнопки	Индикатор питания	Желтый светодиод
	Fast Ethernet Uplink порт	Зеленый светодиод - активность порта
	Индикаторы PoE	Отсутствует
	Сетевые индикаторы PoE портов	Индикаторы на 1~8 портах, которое мигают во время передачи данных
	Переключатель AI POE	Включение / выключение функции автоматической перезагрузки для потоков 1-8
	Переключатель AI Extend	Включение / выключение функции передачи данных и питания на расстояние 250м для портов 1-8
	Переключатель AI VLAN	Включение / выключение функции изоляции портов 1-8
	Переключатель AI QoS	Включение / выключение функции приоритета видео трафика
Защита	Грозозащита	2кВ (общий режим),10/700us IEC61000-4-5, 500В (дифференциальный режим),10/700us IEC610000-4-5
	Электростатическая защита	Контактный разряд: ±2KV Воздушный разряд: ±2KV Стандарт: IEC61000-4-2
Надежность	Время наработки на отказ (MTBF)	□50000ч
Механические свойства	Размеры (Д*Ш*В)	184мм x 94мм x 27мм
	Корпус	Оцинкованный
	Цвет	Черный
	Вес нетто	700г

Окружающая среда	Рабочая температура	0°C~40°C
	Температура хранения	-40°C~70°C
	Относительная влажность	0~95% (без образования конденсата)