



Паспорт устройства

AT-NS-8P2-96 (F)

10 портовый 10/100 Мбит/с AI PoE коммутатор



EAC

Описание:

AT-NS-8P2-96 (F) - это 10-портовый интеллектуальный неуправляемый POE-коммутатор с 4 рабочими режимами: режимом VLAN, режимом CCTV, режимом питания AI-POE и режимом QoS. По умолчанию все порты связаны между собой; Когда включен режим VLAN, 1-8 порты изолированы друг от друга, что позволяет эффективно подавлять сетевые помехи, что улучшает производительность сети. В режиме CCTV 1-4 порты могут эффективно передавать сигнал(информацию) на расстояние до 250 метров, что подходит для видеонаблюдения. В режиме питания AI коммутатор автоматически определяет рабочее состояние и в случае неисправности автоматически перезапускает порт (функция сторожевой таймер или watchdog). В режиме QoS, когда устройство перегружено, видеоданные обрабатываются в повышенном приоритете для обеспечения плавности видеопотока. Устройство поддерживает стандартные протоколы IEEE 802 af / at, а также автоматически обнаруживает и идентифицирует подключенное устройство, которое тоже соответствует стандартам IEEE 802 af / at. Не нужно беспокоиться о возможности повреждения устройств, не поддерживающих PoE.

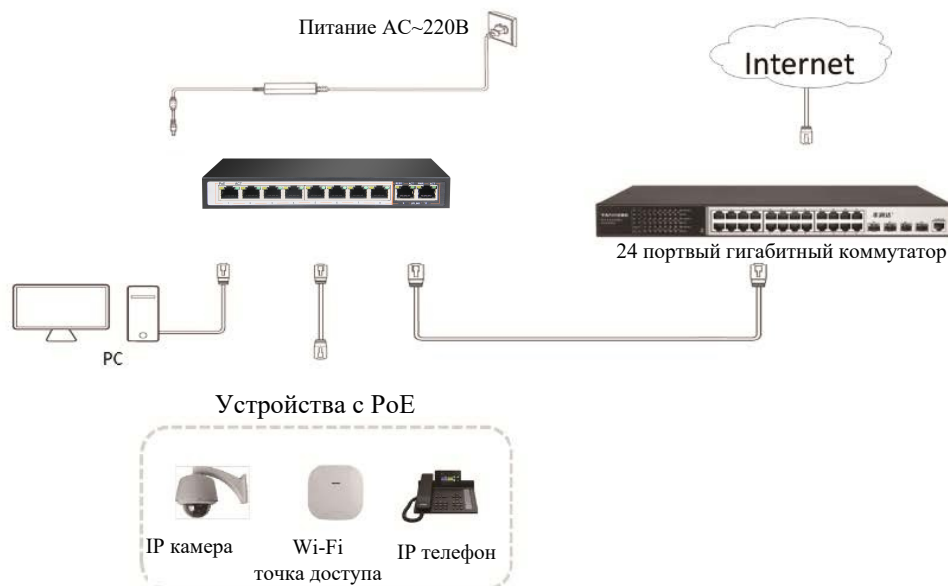
Основные характеристики:

- **CCTV Extend:** 1-8 порты поддерживают передачу данных на расстояние 250 метров (при использовании кабелей Cat5e или выше);
- **VLAN:** Изолированные порты 1-8 для борьбы с сетевыми помехами и улучшения производительности сети;
- **QOS:** Настройка приоритетов сети. Например, при выборе видео, данные обрабатываются для обеспечения плавности видеопотока;
- **AI PoE:** Автоматическое определение порта потребления энергии, нахождение неисправного устройства и его перезагрузка;
- Поддержка стандарта IEEE 802.3af/at, автоматически определяет и идентифицирует устройства работающие в стандарте IEEE 802.3af/at и подает на них питание
- Поддержка Auto MDI/MDIX;
- Интеллектуальный источник питания, низкое энергопотребление, обеспечивают потребность в мощности терминала PD;
- Защищенная цепь питания, что позволяет защитить подключаемое оборудование;
- Никакие характеристики не передаются на подключаемое оборудование;
- Отсутствие в конструкции вентилятора для экономии энергии и защиты окружающей среды;
- Дизайн компактного размера;
- Поддержка порта без функции энергосбережения;
- Все порты имеют возможность изменения скорости передачи данных;
- Plug and Play, удобен в использовании.

Технические характеристики:

Интерфейсы	8 downlink PoE портов 10/100Mbps RJ45 (1~8)
	2 uplink порта 10/100/Mbps RJ45 (9~10)
Скорость передачи данных	100Mbps full Duplex,
Сетевые стандарты и протоколы	IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at
Функции	Коммутационная способность : 2.0 Гбит/с
	Фильтрация кадров и скорость передачи
	10M порт до 14,800pps
	100M порт до 148,800pps
LED индикаторы	Питание
	RESV
	LINK/ACT
POE пины питания	1/2/(+), 3/6/(-)
Мощность	Максимальная мощность на один порт 30Вт
	Бюджет PoE: 96Вт
Параметры	Размер (ДхШхВ): 184мм*94мм*27мм
	Вес: 1.15кг
Условия эксплуатации	Рабочая температура: 0°~40°C
	Влажность: 10%~90%, без конденсации
Безопасность	CE/ROHS/FCC/CCC

Подключение:



Примечание: Схема подключения предоставлена только для справки.

Меры предосторожности:

1. В целях безопасности не открывать корпус самостоятельно;
2. Пожалуйста, будьте осторожны, есть риск сильного удара тока, когда устройство включено;
3. Пожалуйста выбирайте адаптер питания достаточной мощности, чтобы использовать максимальный бюджет всех PoE портов;
4. Пожалуйста не используйте устройство во влажной среде, исключайте попадание воды внутрь корпуса;
5. Пожалуйста включайте питание после подключения к сети;
6. Пожалуйста не подключайте/отключайте кабели , когда устройство включено;
7. Пожалуйста не включайте устройство, находящееся под воздействием большого количества пыли;
8. Пожалуйста не кладите на устройство тяжелые вещи во избежание его порчи;
9. Согласно стандарту IEEE802.3AF/AT, пожалуйста используйте кабель Cat.5 или выше, дальность передачи данных до 250 м;
10. Пожалуйста не превышайте максимальную выходную мощность PoE коммутатора, когда подключено больше 1 устройства;
11. Устройство предназначено для использования внутри помещений, для использования на улице установите его в термощкаф.

Гарантия

Предприятие-изготовитель гарантирует работу изделия в течение 24 месяцев с момента реализации при соблюдении условий монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем документе. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока. Дата продажи, подпись покупателя и печать продавца, модель и серийный номер изделия должны быть обязательно указаны в гарантийном документе.

Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:

- при нарушении правил, изложенных в данном документе
- при повреждении внешних интерфейсов оборудования
- при наличии следов вскрытия или ремонта изделия вне сервисного центра поставщика
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей или насекомых
- при эксплуатации с несоответствием параметров питающего напряжения или нагрузки устройства
- при воздействия высокого напряжения (молния, всплески сетевого напряжения и т.п.)
- при форс-мажорных условиях (пожар, наводнение, землетрясение и др.)

Обмен или возврат товара возможен в течение 14 дней после покупки в соответствии с «Законом о защите прав потребителя». Обмену или возврату подлежит только товар, который не имеет следов использования (царапин, сколов, потёртостей, механических повреждений и т.п.) и полностью укомплектован. Проверка комплектности и отсутствие дефектов в изделии производится при передаче товара продавцом покупателю.

Изделие	
Серийный номер	
Дата продажи	
Продавец	
Адрес и WEB-сайт	
E-mail	
Телефон	