

UTP7308GE-POE



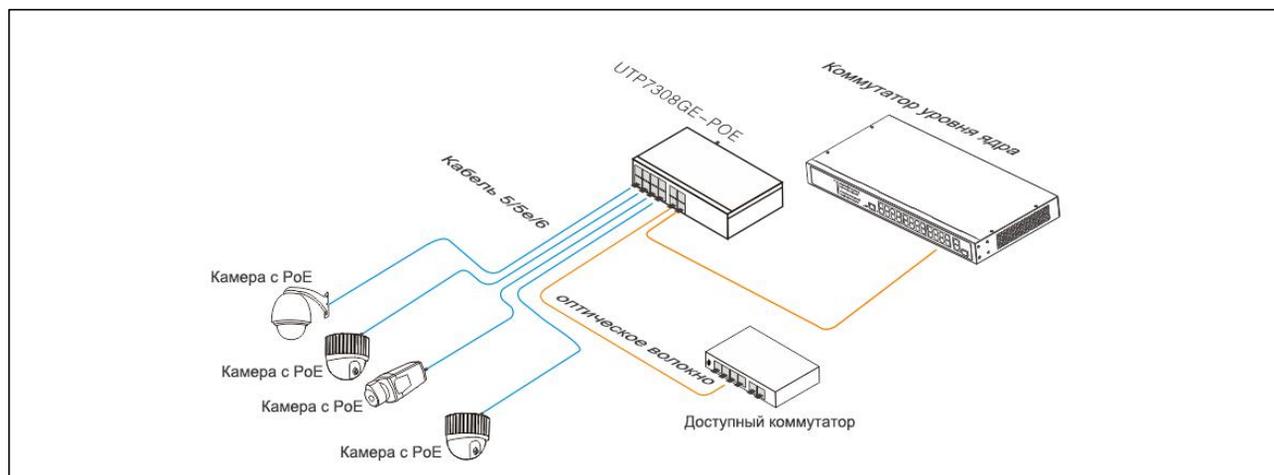
- Представляет 8* 10/100/1000Base-T RJ45 порты (PoE), 4 * 1000BASE-X SFP порты (Unlink) ;
- Буфер 4Mbit, Поддерживает 4K видеопередачи с высокой отчёткостью;
- PoE функция: 1 порт- 60Вт HPoE , 7 портов 30Вт PoE;
- Поддерживает сетевой менеджмент на основе Web, поддерживает VLAN, QoS, RSTP, SNMP и т.д.. Поддерживает fast ring ,поддерживает 30 шт коммутаторов в системе, время самовосстановления 20ms.
- Поддерживает предупреждения при отсутствии электричества, сеть не работает, отсутствии PoE
- Молниезащита 6KV, Защита от ESD 8KV;
- Рабочая температура; -40°C ~ 75°C



Описание

UTP7308GE-PoE является Управляемым Промышленным 8-портовым полным гигабитным коммутатором, который представляет 8*10/100/1000Base-T RJ45 порты (PoE), 4*1000BASE-X SFP порты (Unlinks). И 8 портов с PoE соответствуют стандарту IEEE802.3af/at. Этот коммутатор поддерживает менеджмент на базе Веб, поддерживает VLAN, QoS, RSTP, SNMP и так далее. Рабочая температура 40°C ~ 75°C, молниезащита до 6KV и анти-интерфейса. Это полностью удовлетворит требованию в проекте видеонаблюдения.

Применения



Физитические характеристики

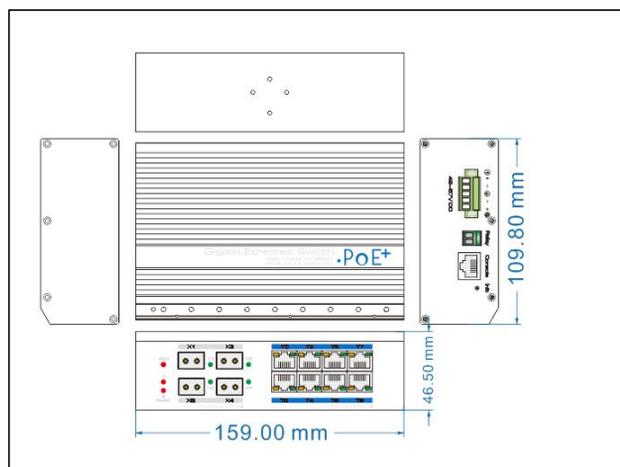
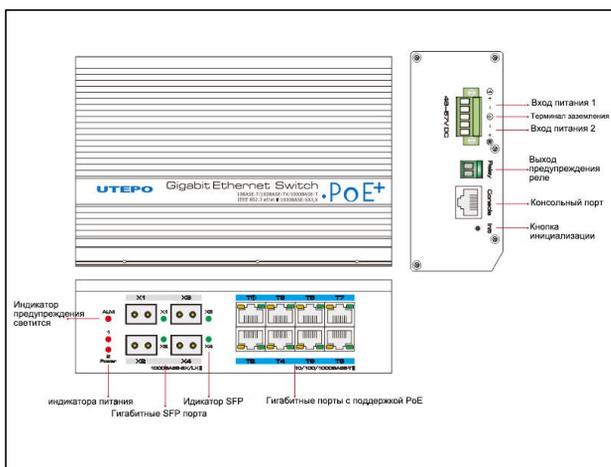


Схема интерфейса



Спецификация

Параметр аппаратного обеспечения

Модем	UTP7308GE-POE
Порты Downlink	8* 10/100/1000Base-T PoE RJ45 порты
Порты Uplink	4*1000Base-X SFP Порты
Сетевой стандарт	IEEE 802.3, IEEE802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x IEC61000-4-5 IEC61000-4-2 IEC61000-4-4
Коммутационная способность	24Gbps
Скорость перенаправления пакетов	18Mpps
Метод коммутации	Передача с промежуточным хранением
Память -Буфер	4M
Размер MAC-адресов	8K
Стандарт PoE	802.3af/at
Тип PsE	End-span
Способ питания	1/2(+), 3/6(-)
Выход мощности PoE	T1 порт 60Вт HPoE, T2~T8 порты – стандартная PoE(30Вт)
Сигнал предупреждения релем	Поддерживает предупреждения при отсутствии электричества, сеть не работает, отсутствии PoE (Через веб-ПО настроить)
Молниезащита	6KV Соответствует: IEC61000-4-5
Защита от электростатических разрядов	ESD Уровня 4 Соответствует: IEC61000-4-2 EFT уровня 4 Соответствует: IEC61000-4-4
Питание	48~57V DC
Электропотребление	< 15Вт
Рабочая температура	-40°C~75°C
Температура сохранения	-40°C~85°C
Влажность (без конденсата)	5%-95%
Габарит (ДхШхВ)	159mm×110mm×46.5mm
Молниезащита	750г.
MTBF	330000 часов
Сертификаты	CE, FCC, ROHS

Параметр программного обеспечения	
Менеджмент портов	Поддерживает включать/выключать порты
	Поддерживает настройку скорости портов;
	Поддерживает режим Full-duplex портов;
	Поддерживает управление потоком, соответствующее IEEE802.3x;
	Поддерживает изменять наименование портов;
VLAN	Поддерживает 4K VLAN
	Поддерживает 802.1Q протокол на базе VLAN;
	Поддерживает порты на базе VLAN;
QoS	Поддерживает QoS;
	Поддерживает управление приоритетом 8 уровней для коммутаторов;
	Поддерживает WRR;
	Поддерживает приоритет 802.1P и DSCP;
Менеджмент групповой передачи	Поддерживает Протокол SNMP V1/V2/V3;
	Поддерживает IGMP Snooping;
POE Менеджмент	Поддерживает управление общим электропотреблением;
	Поддерживает PoE ON/OFF;
	Поддерживает Макс. 30 Вт для каждого порта., поменять мощность и приоритет выход портов;
Сигнал предупреждения релам	Поддерживает предупреждения при отсутствии электричества, сеть не работает, отсутствии PoE
Безопасные характеристики	Поддерживает комбинацию и связи IP, MAC, Port, VLAN;
	Поддерживает MAC адрес само-согласования, старения и фильтра;
	Поддерживает изоляцию портов, лимит скорости портов;
	Поддерживает RSTP;
	Поддерживает Fast-Ring;
	Поддерживает trunk в составе 8 портов;
	Поддерживает RADIUS идентификацию & 802.1X идентификацию;
Менеджмент системы и Поддержка	Поддерживает WEB менеджмент, CLR настройки и Telnet;
	Поддерживает CLR настройку;
	Поддерживает веб-обновления FTP/TFTP/HTTP;
	Поддерживает статистику потока;
	Поддерживает поиск формы MAC адресов;
	Поддерживает поменять IP адрес, DNS Сервер
	Поддерживает поменять Username& пароль;
	Поддерживает исторические записи, менеджмент журналов;
	Поддерживает системы копии настройки;

Комплект поставки

Наименование	Количество
UTP7308GE-POE	1
Комплекующий	1
Инструкция	1

Аналогичные продукты

Наименование	Номер модема
Управляемый 16-портовый полный гигабитный коммутатор с поддержкой PoE	UTP7516GE-PoE-A1
Управляемый 24-портовый полный гигабитный коммутатор с поддержкой PoE	UTP7524GE-PoE-A1