

# Управляемый PoE - коммутатор на 24+2+2 портов PROXISCCTV PX-POE-2422GS



## Обзор:

24\*10/100/1000 Мбит/с портов PoE; 2\*10/100/1000 Мбит/с порт UP Link; 2\*SFP 1Гб порта UP Link;

Поддержка IEEE802.3AF/AT

Мощность: общая 400 Вт, порт 1-24 до 30Вт.

Все порты поддерживают автоматическое переключение MDI/MDIX, PD-alive (перезагрузка зависшего порта).

Поддержка 24 портов 10/100/1000 Мбит/с с адаптивной высокоскоростной пересылкой пакетов без потери данных.

## Характеристики:

Устройство	24+2+2 портовый управляемый PoE коммутатор
Модель	PX-POE2422GS
PoE порты	с 1 по 24 порт поддерживают IEEE802.3af/at
PoE выход	IEEE802.3af/at/Hi-PoE, порты 1-24 до 30Вт
Питание по жилам	1/2+, 3/6- (тип А), End-span
PoE общая мощность	≤400Вт
Возможность переключения	56Гбит/с
Режим передачи	Коммутация с промежуточным хранением (буфер 4.1Мб)
Скорость пересылки	41.66Мб/с, пакеты по 64 байт
Jumbo-кадр	9600 байт
MAC адреса	Таблица на 8К MAC адресов
Функционал портов	Механизм приоритета мощности, скорости и передачи; автоматическое запоминание MAC; использование IEEE802.3X для полного дуплекса и метода обратного давления для полудуплексного режима.
Кнопка сброса	Удержание 5 секунд (на заводские настройки)
Индикация	<p>Питание (зеленый): горит – подается питание, не горит – не подается питание;</p> <p>Система (зеленый): мигает – нормальная работа не горит – сбой ПО;</p> <p>PoE (желтый): горит – нормальная работа, не горит – питание PoE не подается</p> <p>LINK/ACT (зеленые на портах 1-24): быстро моргает – обмен данными, медленно моргает – соединение без передачи данных не горит – нет соединения;</p> <p>для портов 25 и 26</p> <p>Скорость (желтый): горит – 10/100М, не горит – 1000М ;</p> <p>LINK/ACT (зеленые на портах 25 и 26): быстро моргает – обмен данными, медленно моргает – соединение без передачи данных не горит – нет соединения;</p> <p>SFP (порт 27 и 28) (зеленый): горит – нормальное соединение, не горит – нет соединения</p>
Рабочие условия	-10°-- +45°C
Входное питание	AC100-240В 50/60Гц , 7.6А (кабель в комплекте)
Защита	От краткого перенапряжения ≤4кВ (IEC61000-4-5) ESD lvl.4 (IEC61000-4-2) EFT lvl.4 (IEC61000-4-4)
Размеры (мм), вес	440 * 210 * 44, 4.5кг

### Возможности управления

Системные настройки	Системная информация DHCP-клиент включить/отключить IP-настройка Настройка учетной записи пользователя
Конфигурирование портов	Автосогласование Управление потоком Зеркало портов: TX/RX/BOTH; Монитор «многие к одному» Статистика трафика Изоляция портов Предотвращение образования петель Storm Control (широковещательная, многоадресная, Unknown Unicast) Контроль пропускной способности на порт
Агрегация ссылок	Агрегация статических ссылок
MAC адреса	Поиск MAC Статический MAC-адрес
VLAN	4094 активных VLAN 802.1Q Tag VLAN Порт VLAN Статический VLAN
QoS	8 идентификаторов сопоставления с 8 очередями с приоритетом уровня CoS на базе порта на основе CoS 802.1p CoS на основе DSCP
Управление PoE	Полный контроль бюджета мощности PoE Включение/отключение функции PoE для каждого порта Перезагрузка PoE Расширенный режим PoE
Обслуживание	Обновление прошивки через веб Сброс по умолчанию Перезагрузить Сохранить Перезагрузить