

SWME-24GP-4GSFP

Управляемый гигабитный 24-портовый PoE коммутатор



Описание

SWME-24GP-4GSFP – управляемый PoE коммутатор, разработанный компанией Symanitron. Имеет до 24 PoE портов 10/100/1000 Base-T(X) RJ45, поддерживающих стандарты IEEE802.3af и IEEE802.3at. Различаются 2 модели - с 4 гигабитными SFP портами (SWME-24GP-4GSFP) и с 4 гигабитных комбо портами (SWME-24GP-4GC). PoE порты автоматически определяют и обеспечивают питанием подключенные устройства, такие как VoIP телефоны, PoE точки доступа, IP-камеры. Централизованное управление сетью осуществляется с помощью WEB-интерфейса, telnet, SNMP и CL. Коммутатор устанавливается в стандартную 19" стойку и имеет размер в высоту 1U.

Основные особенности

- До 24 гигабитных PoE портов 10/100/1000 Base-T(X)
- 4 гигабитных SFP порта, либо 4 гигабитных комбо порта
- Управление с помощью Web/SNMP/Telnet/консоль
- Защита от ЭМИ в соответствии со стандартами FCC, CE class B
- Рабочая температура: от -0 до 40°C;
- Крепление в 19" стойку;

Технические характеристики

Модель	SWME-24GP-4GSFP	SWME-20GP-4GC
Порты		
10/100/1000Base-TX PoE, RJ-45	24	20
100/1000Base-X SFP	4	-
Комбо порты (10/100/1000 Base-T или 1000Base-X)	-	4
Консольный порт	1	
PoE		
PoE стандарты	IEEE802.3af, IEEE802.3at, 15.4Вт на порт, макс. 30Вт	
Распиновка	V+ (RJ45 Pin 1, 2), V- (RJ45 Pin 3, 6).	
2 уровень		
Таблица MAC адресов	8192 MAC адресов	
Привязка MAC адреса	поддерживается	
Фильтрация по MAC адресу	поддерживается	
Jumbo-кадры	до 16379 байт	
Зеркалирование портов	поддерживается	
VLAN	4K 802.1q VLAN	
GVRP	поддерживается	
Агрегация каналов	поддерживается	
Управление трафиком	IEEE 802.3x полный дуплекс	
Spanning Tree	IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol (STP) IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)	
Кольцевой протокол	EAPS	
Multicast	До 256 мультикаст групп Поддержка IGMP Snooping	
3 уровень		
Статическая ARP	поддерживается	
Статическая маршрутизация	поддерживается	
L3 VLAN	до 32 L3 VLAN	
Защита		
ACL	поддержка Standard IP / Extend IP / MAC IP / ARP до 512 записей	
Функции защиты	поддержка 802.1X аутентификации поддержка AAA/RADIUS аутентификации проверка пароля по WEB/Telnet проверка пароля при доступе по привилегиям	
Управление		
CLI	конфигурирование через CLI	
Консоль	конфигурирование через консольный порт	
Telnet	локальное/удаленное конфигурирование через Telnet	
WEB	конфигурирование через WEB	
SNMP	конфигурирование через SNMP v1/v2/v3	
Управление пользователями	Поддерживается	
System Log	поддерживается	
Сохранение/загрузка файла конфигурации	сохранение/загрузка файла конфигурации через WEB/TFTP	
Обновление прошивки	обновление прошивки через WEB/TFTP/консоль	

Питание	
Входное напряжение	100~240В (АС), 50/60Гц
Мощность	до 500Вт
Физические характеристики	
Размеры (Ш x Г x В)	440(Ш) x 200(Г) x 44(В) мм
Вес	<5кг
Рабочая среда	
Рабочая температура	от 0°C до +40°C
Температура хранения	от -10°C до +70°C
Рабочая влажность	от 20% до 85% (без конденсата)
Гарантия	5 лет