



ES-1008P

8 портовый Fast Ethernet PoE+ коммутатор

ES-1008P является 8-портовым Fast Ethernet коммутатором с 8 PoE портами и создан для использования в малых и средних сетях. Этот компактный коммутатор - наилучший выбор для пользователей с ограниченным рабочим пространством.

Соответствует стандарту IEEE 802.3at PoE (Power over Ethernet)

Коммутатор ES-1008P имеет 8 IEEE 802.3at PoE (Power over Ethernet) порта с максимальной мощностью PoE питания 30 Вт на порт. Он преобразует стандартное питание 100~240 В переменного тока в постоянное и передает его по LAN кабелям на устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3at. Коммутатор ES-1008P автоматически определит поддерживает ли подключенное устройство PoE стандарт IEEE 802.3at. Если устройство не поддерживает PoE, то по кабелю будут передаваться только данные. Коммутатор ES-1008P может подключаться к различным PoE продуктам, таким как точки доступа, IP камеры, IP телефоны и др... Это - наилучшее решение в случае, когда розетку электропитания трудно установить или она находится слишком далеко от точки расположения устройства.

Не требуется специальный кабель

Просто используйте стандартный Ethernet кабель 5й категории для подключения питаемых PoE устройств. Этот кабель передаст как питание так и данные. Не нужны дополнительные кабели питания. Это существенно уменьшит время и стоимость установки сети.

Свойства и технические спецификации

- Соответствует стандартам IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3af и 802.3at
- PoE питание 48 В DC, 30 Вт на порт (общая мощность до 150 Вт)
- Автоматически определяет подключенные питаемые устройства (PD) и уровень энергопотребления
- Поддерживает автоопределение сбоев (повышение/понижение тока и напряжения)
- Поддерживает энергоэффективный Ethernet стандарт IEEE 802.3az

Стандарты	Свойства	Скорость фильтрации/передачи
<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 10BASE-T • IEEE 802.3u 100BASE-TX • IEEE 802.3af/802.3at PoE • IEEE 802.3x контроль потока • IEEE 802.3az энергоэффективность 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ-45 порты 8 • PoE порты: 8 • MAC адресация: 1K • Буферная память: 96K • Метод передачи пакетов: Store and Forward 	<ul style="list-style-type: none"> • 100 Мбит/с порт - 148,800pps • 10 Мбит/с порт - 14,880pps

Кабели	LED индикация	Питание
<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T Cat. 3, 4, 5 UTP/STP • 100BASE-TX Cat. 5 UTP/STP 	<ul style="list-style-type: none"> • Питание: зеленый LED • LNK/ACT: зеленый LED (порты 1-8) • PoE: зеленый LED (порты 1-8) 	<ul style="list-style-type: none"> • 100 – 240 В AC, 50/60 Гц • Потребление 5 Вт (макс.)

Энергопотребление PoE	Размеры	Вес
<ul style="list-style-type: none"> • 145 Вт • Полная загрузка PoE: 30 Вт x 4 порта = 120 Вт или 15.4 Вт x 8 портов = 123.2 Вт или 30 Вт x 2 порта + 15.4 Вт x 4 порта = 60 Вт + 61.6 Вт = 121.6 Вт 	<ul style="list-style-type: none"> • 280 x 179 x 44.5 мм (Д x Ш x В) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1,5 кг

Температура	Влажность	Сертификаты
<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: 0 - 40°C • Хранение: -40 - 70°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: 10 - 90% (без конденсата) 	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Class B, CE, PCT

