

【Описание устройства】

Неуправляемый PoE коммутатор AN-S6P4-65 предназначен для подключения сетевых устройств и обеспечения питания устройств по стандарту PoE IEEE802.3af/at.

PoE (Power over Ethernet) - технология, позволяющая передавать удалённому устройству электрическую энергию вместе с данными, через стандартную витую пару в сети Ethernet. При этом используется только один кабель Ethernet, который, наряду с функцией передачи данных, используется для питания удаленного устройства.

Коммутатор оснащен портами 10/100M Fast Ethernet с поддержкой PoE IEEE802.3af/at и автоматическим определением подключаемых PoE устройств. Кроме того, в коммутатор имеет отдельные 10/100M FE Uplink порты для подключения по медному кабелю к локальной сети Ethernet или другому коммутатору.

При помощи блока переключателей реализуется функция Link extension (режим CCTV) - дальность передачи до 250м на скорости до 10Мбит/с.

Коммутаторы поддерживают функцию автоматического определения MDI/MDIX подключения на всех портах.

Функция PoE Watchdog позволяет дистанционно контролировать сетевую активность подключенных PoE устройств. Если подключенное PoE устройство в течение заданного времени перестает отвечать на запросы, коммутатор перезагружает PoE порт для удаленной перезагрузки сетевого устройства.

【Комплект поставки】

PoE коммутатор	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Сетевой кабель питания	1 шт.

Внимание! Перед использованием изучите руководство пользователя на POE коммутатор на сайте www.amatek.su

【Технические характеристики и функции】

Порты	4 порта PoE/PoE+ (100Мбит/с, RJ45), 2 порта Uplink (100Мбит/с, RJ45)
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow control
Стандарт PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Метод PoE	A (1,2+; 3,6 -)
Макс. мощность PoE на один порт	15,4Вт (IEEE 802.3af), до 30Вт (IEEE 802.3at)
Бюджет PoE	65Вт
Дальность передачи	10BASE-T: Cat5 UTP и выше ≤250м 100BASE-TX: Cat5 UTP и выше ≤100м
Коммутационная матрица	1,6Гбит/с
Скорость пересылки пакетов	1.25Mpps
Таблица MAC-адресов	2K
Защита портов	6KB ESD
Размеры	202x104x44.5мм
Вес	0.98кг
Окружающая среда	Рабочая температура: -20 - +55°C Температура хранения: -40 - +75°C Макс. относительная влажность: 95%, без конденсата
Питание	AC 100-240В, 50/60Гц

Примечание: Дизайн, технические характеристики и комплектация изделия могут изменяться без предварительного уведомления.

【Режимы работы PoE портов】

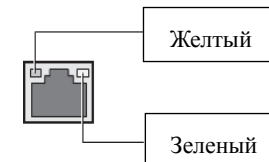
Переключатель на передней панели позволяет выбрать режим работы PoE портов коммутатора.

Режим	Функция	Описание
Default	Стандарт. режим	PoE порты работают в обычном режиме
Extend	Режим CCTV	PoE порты поддерживают передачу данных и питания на расстояние до 250 метров со сниженной скоростью до 10Мбит/с (рекомендуем использовать медный кабель Cat6)

【Режимы работы индикаторов передней панели】

Индикатор	Функция	Статус	Описание
PWR	Питание	Горит	Питание подано
		Выкл.	Питание выкл.
Extend	Режим CCTV	Горит	Режим CCTV вкл.
		Выкл.	Режим CCTV выкл.
PoE	Питание PoE	Горит	PoE подано
		Выкл.	PoE выкл.
Link ACT	Сетевая активность	Горит	Соединение подкл.
		Выкл.	Соединение откл.
		Мигает	Передача данных

Индикаторы портов



PoE/Link

- Индикатор горит желтым: питание PoE-устройств.
- Индикатор горит постоянно зеленым, если порт Ethernet подключен к работающему порту устройства. Мигает при передаче данных через порт LAN.

【Типовая схема подключения】

Ниже приведена типовая схема подключения сетевых устройств к PoE коммутатору.



【Транспортировка и хранение】

- Условия транспортирования изделий должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение изделий в транспортной таре на складах продавца и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

【Гарантийные обязательства】

Изготовлено в Китае. Уполномоченное изготовителем лицо и импортер: ООО «Легарда», 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10, лит. А, пом.2-Н, комн.322.

Эл. почта: info@amatek.su; Тел.: 8-800-707-10-40.

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана в серийном номере после названия модели в формате «ДДММГГ»).

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- несоответствие серийного номера, предъявляемого оборудования, серийному номеру, указанному в паспорте изделия;
- наличие явных или скрытых механических, термических, химических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или

эксплуатации;

- выявленное, в процессе ремонта, несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа;
- повреждение гарантийных этикеток или пломб (если таковые имеются);
- наличие внутри корпуса оборудования влаги и/или посторонних предметов, независимо от их природы;
- отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

Комплектность изделия проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы продавца.

(Модель)

(Серийный номер)

(Дата продажи)

Продавец _____

М.П.

Покупатель _____

М.П.

В случае возникновения неисправности обращайтесь в сервисный центр Amatek по адресу:

194100 Россия, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.10

Тел. 8-800-707-10-40 (звонок по России бесплатный)

Эл. почта: remont@amatek.su

www.amatek.su

Amatek

PoE коммутатор ПАСПОРТ

Модель:
AN-S6P4-65