



ПАСПОРТ

6 портовый PoE коммутатор Polyvision PND-04P-2M

Условия безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



ВНИМАНИЕ!

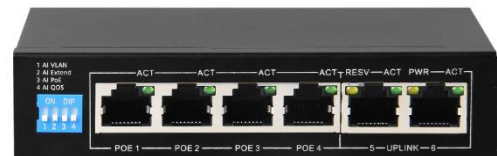
Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабели таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Основные режимы работы:

- В режиме AI Extend 1-4 порта поддерживают передачу питания на расстояние до 250 метров (для медного кабеля 24AWG cat5e или cat6).
- В режиме AI VLAN: порты 1-4 изолированы друг от друга для защиты от широкополосных штормов.
- В режиме AI QoS: приоритеты идут для видеопотока.
- В режиме AI POE: автоматически определяет порт приема питания, находит зависшее устройство и перезапускает его.

Продуманная система охлаждения позволяет отказаться от вентилятора что делает устройство тихим.



Комплект:

1. Коммутатор
2. Блок питания 52В 1,15А
3. Руководство

Сведения о производителе и сертификации

Производитель: Shenzhen Fengrunda Technology Co.,Ltd. ADD: 9F, Block 9B, BaoNeng HiTech Park, Longhua district, Shenzhen,China
Импортер: ООО «Бизнес Центр Алгоритм» 350047, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д.249, офис № 312. Тел.: +7(861)201-52-41
Срок гарантии: 30 месяцев от даты производства, указанной на этикетке.

Краткий обзор:

6-портовый интеллектуальный PoE-коммутатор с 4мя режимами работы:

- ✓ режим интеллектуального управления портами «AI VLAN»,
- ✓ режимом увеличенной дальности «AI Extend»,
- ✓ режим интеллектуального питания «AI Power»,
- ✓ режимом управления потоками «AI QoS».

По умолчанию все порты могут свободно общаться.

В режиме **AI VLAN** 1-4 порты изолированы друг от друга, что может эффективно подавлять широкоэвещательные штормы, что позволяет увеличить производительность сети.

В режиме **AI Extend** 1-4 порты могут эффективно запитывать устройства на расстоянии до 250 метров, что подходит для подключения удаленных устройств.

В режиме **AI Power** коммутатор автоматически определяет состояние устройства и при обнаружении неисправности коммутатор автоматически перезапускает устройство.

В режиме **AI QoS** при повышенном трафике, проходящем через коммутатор, потоку данных от видеокамер дается приоритет, и они обрабатываются в первую очередь, что позволяет добиться плавности и непрерывности движения на видео.

Коммутатор поддерживает стандарт питаемых устройств IEEE 802.3 af/at, регламентирующий идентификацию устройств на соответствие стандарту и подает питание только в том случае если устройство поддерживает передачу питания.

Технические характеристики

Сетевые порты	4 порта 100 Мбит/с PoE RJ45 (port 1 – port 4)
	2 100 Мбит/с RJ45 uplink порта (port 5 - port 6)
Скорость передачи	100 Мбит/с Full Duplex
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Производительность	Пропускная способность: 1.2 ГБит/с
	Задержка: максимум 20 мс (используя пакеты 64 байт)
	Скорость передачи кадров 148800 пакетов в секунду
Индикаторы LED	Питание (Power)
	RESV
	LINK/ACT
POE pin	1/2(+), 3/6(-)
Питание	Максимальная мощность для одного порта 30Вт
	Мощность внешнего адаптера питания 60Вт
Размер	Ш×В×Г: 125 × 75 × 27 (мм)
	Вес: 0,5 кг
Эксплуатация и хранение	Температура эксплуатации: 0°~40°С
	Максимальная влажность 10%~90% (без конденсата)

Гарантийный талон:

Продавец _____

Покупатель _____

Модель **PND-04P-2M**

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Подпись покупателя _____

Подпись продавца _____

М.П.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- 1.Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
- 2.Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
- 3.Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
- 4.Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
- 5.Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
- 6.Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.