

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 кабель таким образом, чтобы он был защищен от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Комплект:

1. Коммутатор;
2. Комплектующие питания;
3. Паспорт изделия

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» 350051, г. Краснодар, ул.Рашпилевская, д.321, помещ.14
Тел.: +7(861) 201-52-41.

Срок гарантии: 24 месяца от даты производства, указанной на этикетке. у продавца.

Сведения о сертификации: запросите копию сертификата соответствия у продавца.

Дата производства: см. на упаковке.

Основные особенности:

- Высокая пропускная способность: до 60 Гбит/с и пакетной обработкой до 44,6 млн/с пакетов в секунду;
- Поддержка AI-функций: AI Extend, AI VLAN, AI QoS, AI PoE;
- Защита от перенапряжений до 6KV на всех портах;
- Поддержка защиты от короткого замыкания, перегрева и перегрузок;
- Автоматическое определение типа подключения (MDI/MDIX);
- Устройство не требует настройки (Plug and Play);
- Отсутствие шума.

Внешний вид:

PND-8XGP-1F (150W)

Поддержка AI-функций:

AI Extend — увеличивает расстояние подачи питания до 250 метров.

AI VLAN — изолирует порты друг от друга, снижая вероятность сетевых сбоев.

AI QoS — приоритизирует видео-трафик для улучшения качества передачи.

AI PoE — автоматическое обнаружение и перезапуск зависших устройств.

Технические характеристики

Модель	PND-8XGP-1F (150W)
Сетевой интерфейс	8 портов RJ45 10/100/ 1000/ 2500 Мбит/с + PoE (порты 1–8)
	1 порт SFP до 10 Гбит/с (порт 9)
Стандарты сетевые протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Технические характеристики	Суммарная пропускная способность: 60 Гбит/с
	Скорость пересылки пакетов до 44.6 млн пакетов в секунду
	Таблица MAC адресов 4к
	Тип пересылки: Хранение и пересылка
LED (индикаторы)	Индикатор питания - зеленый
	LINK - Индикатор подключения (желтый)/ Act - индикатор активности (зеленый)
	Индикация PoE (зеленый)
Питания POE	1/2 (+), 3/6/(-) или 1/2/4/5(+), 3/6/7/8(-)
Мощность	1 - 4 порт до 90 Вт (IEEE 802.3bt), 5 - 8 порт до 30Вт (IEEE802.3at)
	Общий бюджет POE: 150 Вт;
Физические характеристики	Размеры (длина × ширина × высота): 282 мм × 180 мм × 44 мм
Экологические нормы	Рабочая температура: 0°~40°C
	Рабочая влажность: 5% ~ 90%, без конденсата.

Гарантийный талон:

Продавец _____

Покупатель _____

Модель PND - _____

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