

## 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 со встроенным блоком питания;
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:

- Интеллектуальное распознавание режима увеличенной дальности подключения, адаптивное снижение скорости: 100 мбит/с (до 130 метров), 10 мбит/с (до 250 метров);
- Защита от перенапряжений до 6KV на всех портах;
- Поддерживаются стандарты IEEE802.3af/at/bt;
- Автоматическое определение типа подключения (MDI/MDIX);
- Поддержка защиты от короткого замыкания, перегрева и перегрузок;
- Устройство не требует настройки (Plug and Play);
- Отсутствие шума.

### Внешний вид:



PND-16P-2G1F (150W)

**!!!** В зависимости от модели элементы на задней/ передней панели могут отличаться. См. технические характеристики.

## Технические характеристики

Модель	PND-16P-2G1F (150W)
Сетевой интерфейс	16 портов RJ45 10/100/ Мбит + PoE (порты 1–16)
	2 порта RJ45 10/100/ 1000 Мбит (порты 17–18)
	1 SFP 1000 Мбит
Стандарты сетевые протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Технические характеристики	Суммарная пропускная способность: 7.2 Гбит/с
	Скорость пересылки пакетов до 5.4 млн пакетов в секунду
	Таблица MAC адресов 8к
	Тип пересылки: Хранение и пересылка
LED (индикаторы)	Индикатор питания
	LINK - Индикатор подключения / Act - индикатор активности
	Индикация работы PoE
Питания POE	1/2 (+), 3/6/(-)
Мощность	1 - 14 порт до 30 Вт (IEEE802.3af/ at), 15 - 16 порт до 60Вт (IEEE 802.3bt)
	Общий бюджет POE: 150 Вт;
Физические характеристики	Размеры (длина × ширина × высота): 285мм × 180мм × 44мм
Эксплуатация	Рабочая температура: 0°~40°C
	Рабочая влажность: 10% ~ 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