

# **Руководство по эксплуатации сетевого коммутатора NETKO NS1024G26NP**



## Описание

NETKO NS1024G26NP, 24 портовый Гигабитный неуправляемый сетевой коммутатор, 24 гигабитных сетевых порта с самоадаптацией, разработан для создания сетей высокой производительности, с независимым уровнем безопасности в сети. Обеспечивает высокую стабильность и надежность сети при просмотре потокового HD-видео, предусмотрен режим энергосбережения. Удовлетворяет требованиям для построения собственной сети предприятий, интернет-кафе, гостиниц, офисной сети, сети образовательных учреждений и интеллектуальных сетей с системами видеонаблюдения.

## Особенности

- Соответствует стандартам Ethernet IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab.
- Поддержка стандарта контроля передачи данных IEEE802.3X в режиме дуплекса (full duplex) и полудуплекса (half duplex).
- Поддержка Jumbo-кадра (9216 байт) обеспечивает высокую пропускную способность сети.
- Поддержка протокола контроля доступа и аутентификации в сети IEEE 802.1x.
- Поддержка сетевых технологий для создания независимых, распределенных и гибких VLAN сетей.
- Предоставляет 24 адаптивных порта RJ45, поддерживающих пропускную способность 10/100/1000Mbps.
- Поддержка протокола IEEE 802.1 Q для организации VLAN ( 4 k записей в таблице).
- Поддержка управления пропускной способности ввода/вывода порта
- Обеспечивает пропускную способность до 48Gbps неблокирующей высокоскоростной линии.
- Наличие светодиодных индикаторов позволяет визуально контролировать рабочее состояние устройства.
- Предоставляет два независимых волоконно-оптических гигабитных SFP порта.
- Полностью металлизированный корпус, размер-1U.

## Спецификация

Сетевые порты	24 10/100/1000Mbps RJ45 порта
	2 Гигабитных SFP порта
Пропускная способность	10 или 100Mbps half duplex, 100/1000Mbps full duplex
	Сетевой порт: 10 or 100BASE-TX Ethernet RJ-45 порт
Производительность	Полоса пропускания: 52Gbps (non- blocking )
	Емкость MAC адресов: 8К
	Поток и скорость передачи данных: 10Mbps maximum 14,880pps 100Mbps maximum 148,809pps 1000Mbps maximum 148,8009pps
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE 802.3 Ethernet
	IEEE 802.3u Быстрый Ethernet
	IEEE 802.3ab Гигабит Ethernet
	IEEE 802.3x Full-duplex Ethernet data link layers
LED индикаторы	питание:вкл/выкл
	каждый порт:LINK/ACT
Требования к источнику питания	100-240V AC, 50/60Гц
Размеры/вес	Размер:(Д x Ш xВ) :440мм×180мм×44мм
	Вес:3 кг
Окружающая среда	Рабочая температура:0°~40°С (32°~104°F)
	Температура хранения:-40°С~70°С (-104°~158°F)
	Влажность при эксплуатации:10%~90%(Без конденсации)
	Влажность при хранении:5%~90% (Без конденсации)
Сертификаты	CE,FCC,ROHS
Гарантия	1 год
Комплект поставки	24 портовый сетевой коммутатор, 19"
	Уголки для крепления в стойку
	Кабель питания
	Руководство по эксплуатации

## Указание к применению

1. Для обеспечения безопасности, пожалуйста, не открывайте корпус изделия без необходимости.
2. Пожалуйста, будьте осторожны, высокий риск поражения током при открытом корпусе когда изделие находится под напряжением.
3. Пожалуйста, не используйте сетевой коммутатор во влажной среде, избегайте попадания воды во внутрь, это приводит к выходу из строя сетевого коммутатора.
4. Пожалуйста, не подключайте и не отсоединяйте кабель питания когда коммутатор под напряжением.
5. Пожалуйста, не используйте сетевой коммутатор в помещениях с большим количеством пыли.
6. Не используйте коммутатор в непроветриваемом месте и при высокой температуре.
7. Пожалуйста, не ставьте тяжелые предметы на сетевой коммутатор для исключения несчастного случая.
8. Сетевой коммутатор предназначен для использования внутри помещения.