РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Прежде чем приступать к эксплуатации изделия, внимательно прочтите настоящее руководство

info@ns-t.ru

Назначение

Неуправляемый гигабитный коммутатор на 6 портов предназначен для передачи данных между различными сетевыми устройствами. Коммутатор может быть с успехом использован для организации систем видеонаблюдения, удаленного подключения IP устройств, таких как: IP-камеры, IP-телефоны, точки доступа и т.п.



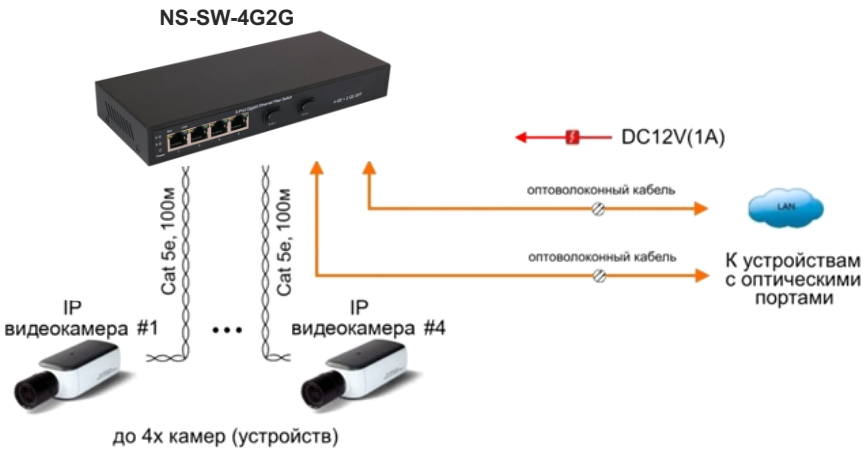
Комплектация

1.Коммутатор – 1шт.
2.Блок питания (DC12V, 1A) – 1 шт.
3.Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4.Упаковка – 1 шт.

Особенности оборудования

- 2 Gigabit Ethernet SFP-слота (1000 Base-SX/LX);
- 4 Gigabit Ethernet порта (10/100/1000 Base-TX) RJ-45;
- Скорость передачи данных 10/100/1000 Мбит/с;
- Питание DC12V(1A) (БП входит в комплект поставки);
- Автоматическое определение MDI/MDIX;
- Размер таблицы MAC-адресов: 4K;
- Пропускная способность коммутационной матрицы: 16 Гбит/с;
- Размер буфера пакетов: 2.5M;
- Стандарты: IEEE 802.3x full-duplex flow control;
- Поддержка Jumbo-фрейм: 9 Кб;
- Встроенная грозозащита 3 кВ;
- LED индикаторы режимов работы;
- Поддержка «быстрого подключения»
- Прочный металлический корпус (IP30);
- Рекомендованный кабель витой пары Cat 5e / Cat 6;
- Простота и надежность в эксплуатации.

Схема подключения



Технические характеристики*

Модель	NS-SW-4G2G
Общее кол-во портов	6
Количество портов FE	-
Кол-во портов GE (не Combo порты, RJ-45)	4
Кол-во портов Combo GE (RJ45+SFP)	-
Кол-во портов GE SFP (не Combo порты)	2
Встроенные оптические порты	-
Топологии подключения	звезда, каскад
Стандарты Ethernet	IEEE 802.3 IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T
Скорость передачи данных	10/100/1000 Мбит/с полудуплекс, полный дуплекс
Буфер пакетов	2.5 M
Таблица MAC-адресов	4 K
Пропускная способность коммутационной матрицы	16 Гбит/с
Скорость обслуживания пакетов (Forwarding rate)	Порт 1000 Мбит/с - 1488,800 пакетов/с
Поддержка jumbo frame	9 K
Функции уровня 2	-
Качество обслуживания (QoS)	-
Управление	-
Безопасность	-
Индикаторы	Power (подается питание) 5 (передача данных через слот 5-SFP) 6 (передача данных через слот 6-SFP) Ext (передача данных 1000 Мбит/с, RJ-45) Link (передача данных 100 Мбит/с, RJ-45)
Питание	DC12V, 1A
Потребляемая мощность	≤6 Вт
Встроенная грозозащита	3 кВ (8/20 мкс)
Класс защиты	Ip30
Тип монтажа	На плоскую поверхность
Рабочая температура	-10…+55°C
Относительная влажность	до 90% без конденсата
Размеры (ШхВхГ), мм	210x28x85

**Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления.*

Гарантия

Гарантия на всё оборудование торговой марки NST составляет 60 месяцев с даты продажи.
В течении гарантийного срока выполняется бесплатный ремонт, включая запчасти, или замена изделий при невозможности их ремонта.
Подробная информация об условиях гарантийного обслуживания находится на сайте www.ns-t.ru

info@ns-t.ru

www.ns-t.ru

Компания NST является производителем телекоммуникационного оборудования. Компания была основана в России в 2021 г.