

# Промышленные коммутаторы NIS-3200-208SG

## 8 10/100Base-TX + 2 1000M SFP socket



Промышленный коммутатор NIS-3200-208SG имеет 8 портов Fast Ethernet 10/100Base-TX и два слота для установки оптических SFP модулей 1000M. Коммутатор отлично подходит для построения узлов сети IP-видеонаблюдения.

Электрические порты 10/100Base-TX поддерживают дуплексный и полудуплексный режимы работы, автоматическое определение скорости (10/100Mbps) и типа кабеля (Auto-MDIX). Оптические порты 1000Base-X выполнены в виде слотов для установки SFP модулей 1.25 Gbps, которые подключаются к одномодовому или многомодовому оптическому кабелю. Дальность связи, тип и количество оптических волокон влияют на выбор только модели устанавливаемого SFP модуля, но не модели самого коммутатора. Можно использовать любые Industrial SFP модули. Наличие двух оптических портов с высокой пропускной способностью позволяет применять коммутатор при построении систем видеонаблюдения периметра с большим количеством узлов и подключенных к ним видеокамер с использованием сетевой топологии типа "Цепь" или "Звезда".

На передней панели, кроме разъемов, расположены светодиодные индикаторы, которые информируют о наличии питания, скорости передачи и состоянии портов. Система питания с тройным резервированием (два источника можно подключить на терминальный блок, третий источник - на разъем DC Jack). Широкий диапазон питающего напряжения 12-48VDC обеспечивает гибкость

### Основные технические характеристики

#### Интерфейс LAN

- Поддержка IEEE802.3/802.3u
- IEEE 802.3x Flow Control в режиме Full duplex и Back Pressure в режиме Half duplex
- Поддержка Autonegotiation & Auto-MDIX
- Обработка кадров: Store & forward
- Емкость таблицы MAC-адресов 8K
- 8 портов 10/100Base-TX,
- Разъем RJ-45

#### Оптический Интерфейс

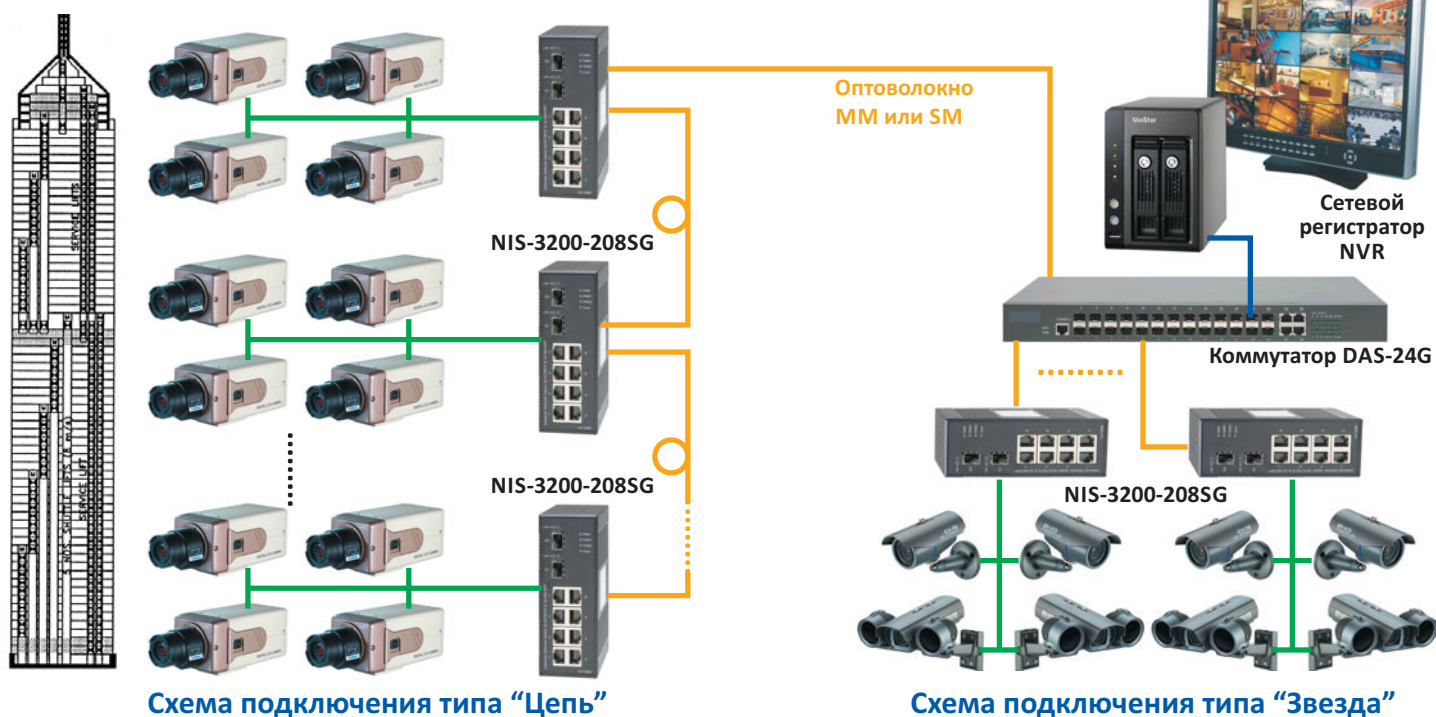
- 2 порта IEEE 802.3z 1000Base-X (SFP слот)
- Поддержка SFP модулей от 1,25 Gbps

#### Общие характеристики

- Светодиодные индикаторы состояния
- Питание: 12 ~ 48VDC с резервированием
- Защита цепей питания по току и напряжению
- Защита от обратной полярности питания
- Потребляемая мощность (без SFP): не более 6 Вт
- Рабочая температура: -40 ÷ 70 °C
- Влажность: 5 ÷ 95 % без конденсации
- Корпус с креплением на DIN рейку или на стену
- Степень защиты IP30
- Размеры: 144 x 106 x 52 мм
- Вес: 680г
- Гарантия 5 лет

при выборе источников питания и увеличивает надежность. Потребляемая мощность устройства не более 6 Вт.

Коммутатор предназначен для работы в жестких температурных условиях. Металлический корпус имеет компактные размеры, обладает степенью защиты IP30 и предусматривает возможность крепления на DIN-рейку или стену.



### Информация для заказа

Модели	Артикул	Характеристики
NIS-3200-208SG	64G8SFP2	8 10/100Base-TX + 2 1000M SFP слота, промышленный коммутатор