

## Промышленные коммутаторы с РоЕ NIS-3200-464PSG

4 10/100/1000Base-T PoE (2 x95W + 2 x30W) + 2 10/100/1000Base-T + 2 100/1000X SFP

Промышленный коммутатор **NIS-3200-464PSG** имеет 6 портов Ethernet 10/100/1000Base-T и два слота для установки оптических 100/1000X SFP модулей и отличается уникальными характеристиками среди других промышленных PoE-коммутаторов, обеспечивая наивысшее, до 95W, значение выходной мощности на портах PoE. Коммутатор относится к новому поколению PoE-совместимых устройств с поддержкой стандарта IEEE 802.3bt (Ultra PoE) и идеально подходит для подключения самых современных PTZ видеокамер с ИК-подсветкой известных брендов, а именно, Avigilon (H4 IR PTZ), Bosch (MIC IP PTZ Dynamic 7000), AXIS.

Электрические порты 1-4 поддерживают технологию РоЕ в соответствии со стандартом IEEE 802.3bt/at до 95W/port. Бюджет мощности РоЕ 240W. Коммутатор обеспечивает два варианта распределения бюджета РоЕ на четырех портах: 4 x60W или 2 x95W + 2 x30W. Питание подается по витым парам 1/2(+), 3/6(-) и 4/5(+), 7/8(-). Для получения повышенной мощности 60W и 95W используются все четыре пары кабеля. Система питания с двойным резервированием. Номинал питающего напряжения 54-56VDC.

Медные порты 10/100/1000Base-Т поддерживают дуплексный и полудуплексный режимы работы, автоматическое определение скорости и типа кабеля. Гигабитные оптические порты выполнены в виде слотов для установки SFP модулей, способных работать на скорости 1.25 Gbps или 155 Mbps. Можно использовать любые промышленные SFP модули.

Устройства предназначены для работы в жестких температурных условиях (-40 ~ 75°C). Металлический корпус обладает степенью защиты IP30 и предусматривает возможность крепления на DIN-рейку или стену. Для уличного размещения оборудования необходимо использовать металлические монтажные шкафы **NSBox** с креплением на стену или на уличных столбах и мачтах.



## Интерфейсы

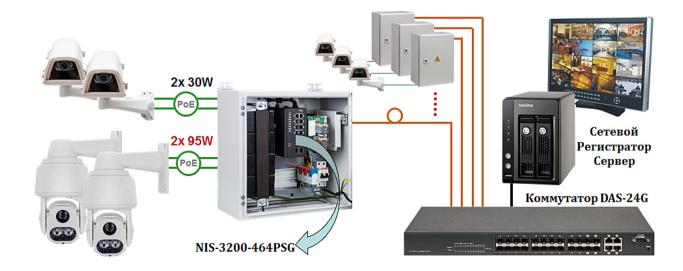
- · 4 10/100/1000Base-T PoE 30W/60W/95W
- · 2 10/100/1000Base-T
- · 2 100/1000Base-X SFP (1,25Gbps / 155Mbps)

## Поддерживаемые протоколы и функции

- · Поддержка IEEE 802.3/802.3u/802.3ab/802.3z
- · IEEE 802.3x Flow Control в режиме Full duplex
- · Таблица MAC-адресов 4K, Jumbo Frame 9Kb
- · Поддержка IEEE 802.3bt/802.3at
- · Максимальная мощность на порту РоЕ до 95W

## Общие характеристики

- Светодиодные индикаторы состояния
- · Питание: 54-56VDC с резервированием
- Защита от перегрузки и обратной полярности
- · Защита РоЕ портов от перенапряжения до 12KV
- · Потребляемая мощность 6W, Бюджет PoE 240W
- · Рабочая температура: -40°C ~ +75°C
- · Корпус: защита IP30, монтаж на DIN-рейку/стену
- · Размеры, вес: 170 x 132 x 40 мм; 500г
- · Гарантия: до 5 лет



Модель	Артикул	Характеристики
NIS-3200-464PSG	63P4SG92	4 10/100/1000M PoE (2 x95W + 2 x30W)+ 2 SFP/1G + 2 TP/1G, 54-56VDC, -40~75°C