

POE комутатор FoxGate S6008-GS-I (8 x FE PoE + GE: RJ-45 + SFP)

Знято з виробництва



Виробник:	FoxGate
Вага (брутто):	1.4 кг
Тип пристрою:	Некерований комутатор
Кількість портів доступу:	8
Підтримка POE:	Є
Встановлення:	Зовнішня
Швидкість портів доступу:	FE RJ45
UPLINK-порти комутатора:	GE: RJ45 + SFP
Додатково:	Грозозахист портів 6 кВ, Ізоляція портів (AI VLAN), Режим передачі до 200 м (AI CCTV), UTP сумісність
Гарантія:	12 місяців

Опис

FoxGate S6008-GS-I POE - некерований комутатор з підтримкою функції Power over Ethernet (PoE). Комутатор має промислове виконання і розширений діапазон робочих температур, що дозволяє встановлювати його навіть на вулиці в боксах з класом захисту не нижче, ніж IP54. Пристрій має один мідний гігабітний і один оптичний гігабітний (SFP) порти для з'єднання з вищерозташованим комутатором або NVR (Uplink), а також вісім портів 100 Мбіт/с з підтримкою PoE, відповідно до рекомендацій IEEE802.3af/at. Комутатор застосовується в системах IP відеоспостереження та забезпечує передачу даних і електроживлення камери по одному і тому ж кабелю (кручений парі) на відстань до 150 м.

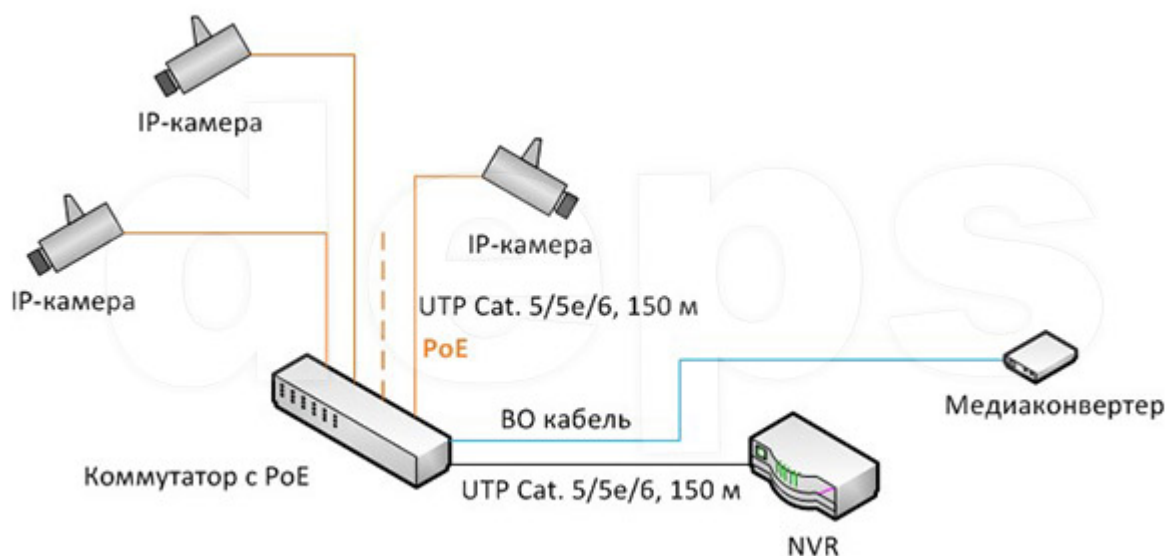
Наявність оптичного (SFP) інтерфейсу спрощує інтеграцію з іншим обладнанням мережі, а також вирішує проблему з передачею даних на великі відстані.

При дальності підключення IP камер більше 100м настійно рекомендуємо використовувати мережевий мідний кабель [Finmark](#).

Основні особливості POE комутатора FoxGate S6008-GS-I:

- Вісім портів 10/100 Мбіт/с з підтримкою PoE
- Відповідність стандартам IEEE802.3 af/at
- Два порти 1000 Мбіт/с (електричний і SFP) для підключення до відеореєстратора або зовнішньої мережі
- Відстань передачі портів Ethernet - до 150 м
- Кожен PoE порт має кнопку Reset для перезапуску підключеного обладнання по живленню в разі збою
- Об'єм буфера до 1М
- Підтримка IEEE802.3X, Auto MDI/MDIX
- Резервування живлення
- Промислового виконання, алюмінієвий корпус в формі радіатора для кращого відведення тепла, відсутність вентиляторів
- Різні варіанти установки (DIN-рейка, вертикальна або горизонтальна поверхня)

Структурна схема:



Характеристики

Електроживлення	Джерело живлення	Адаптер живлення
	Напруга адаптера живлення	Пост. напр. 48V-57 В
	Споживана потужність	< 5 Вт

Мережа	Інтерфейси	Порти 1 - 8: 10/100 Мбіт/с Ethernet, PoE UPLINK 1 порт 10/100/1000 Мбіт/с Ethernet, SFP: 1000 Мбіт/с SFP-порт
	Відстань передачі	Порти 1 - 8: 150 м UPLINK-порт: 150 м SFP: залежно від оптичного трансивера
	Середовище передачі	Кабель категорії 5/5e/6
	PoE	IEEE802.3af/at
	PoE спосіб	End-span
	Споживана потужність PoE	Кожен порт POE максимально 30 Вт; стандартно з адаптером живлення 120 Вт. Велика потужність вимагає більш потужного блоку живлення.
Комутатор	Стандарти	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX, IEEE802.3ab 1000BASE-TX; IEEE802.3z 1000-SX/LX; IEEE802.3 X
	Спосіб комутації	Store and forward
	Розмір буфера	1М
	Таблиця MAC-адрес	8K
LED-індикатори	Power	2 червоних
	Optical port	1 індикатор SPF-порту (зелений)
	Uplink Ethernet port	1 (зелений на гнізді RJ-45)
	PoE Ethernet	8 індикаторів статусу PoE (жовтий на гнізді RJ-45) 8 індикаторів статусу мережі (зелений)
Кнопки	Кнопка Reset PoE	Кнопки, відповідні портам 1 - 8
	Кнопка Reset	Кнопка перезапуску комутатора
Захист	Захист портів від перенапруг	Level 3, IEC61000-4-5
	ESD	1a contact discharge level 3 1b air discharge level 3 Per: IEC61000-4-2
Навколишнє середовище	Робоча температура	- 40°C - 75 °C
	Температура зберігання	- 40°C - 85 °C
	Вологість (без конденсації)	0 - 95 %
Механічні характеристики	Розміри (Д × Ш × В)	159 мм × 110 мм × 46.5 мм
	Матеріал	Алюміній
	Колір	Чорний
	Маса	570 гр.
Стабільність	Напрацювання на відказ	> 30000 г