

Video surveillance solution



ZION
Communication

A black and white photograph of a city street at night, featuring several tall skyscrapers and a multi-lane highway with light trails from cars. A large, colorful diagonal graphic overlay, consisting of a blue triangle at the top and a purple-to-red gradient triangle at the bottom, is positioned on the right side of the image.

Решение для видеонаблюдения

Знаете ли вы
два способа с
истем видеонаблюдения?

Почему выбирают нас в качестве честного поставщика кабелей и сборок?

Профессиональный производитель кабелей.

20 лет опытного поставщика OEM & ODM.

Ваш честный и заслуживающий доверия партнер в Китае.

Лучший бренд с нашими кабелями видеонаблюдения: HIKVISION, DAHUA, AXIS



Как правильно выбрать кабель для систем видеонаблюдения?

При рассмотрении системы видеонаблюдения.

На рынке доступны два вида систем безопасности;

Система безопасности DVR и система безопасности NVR.

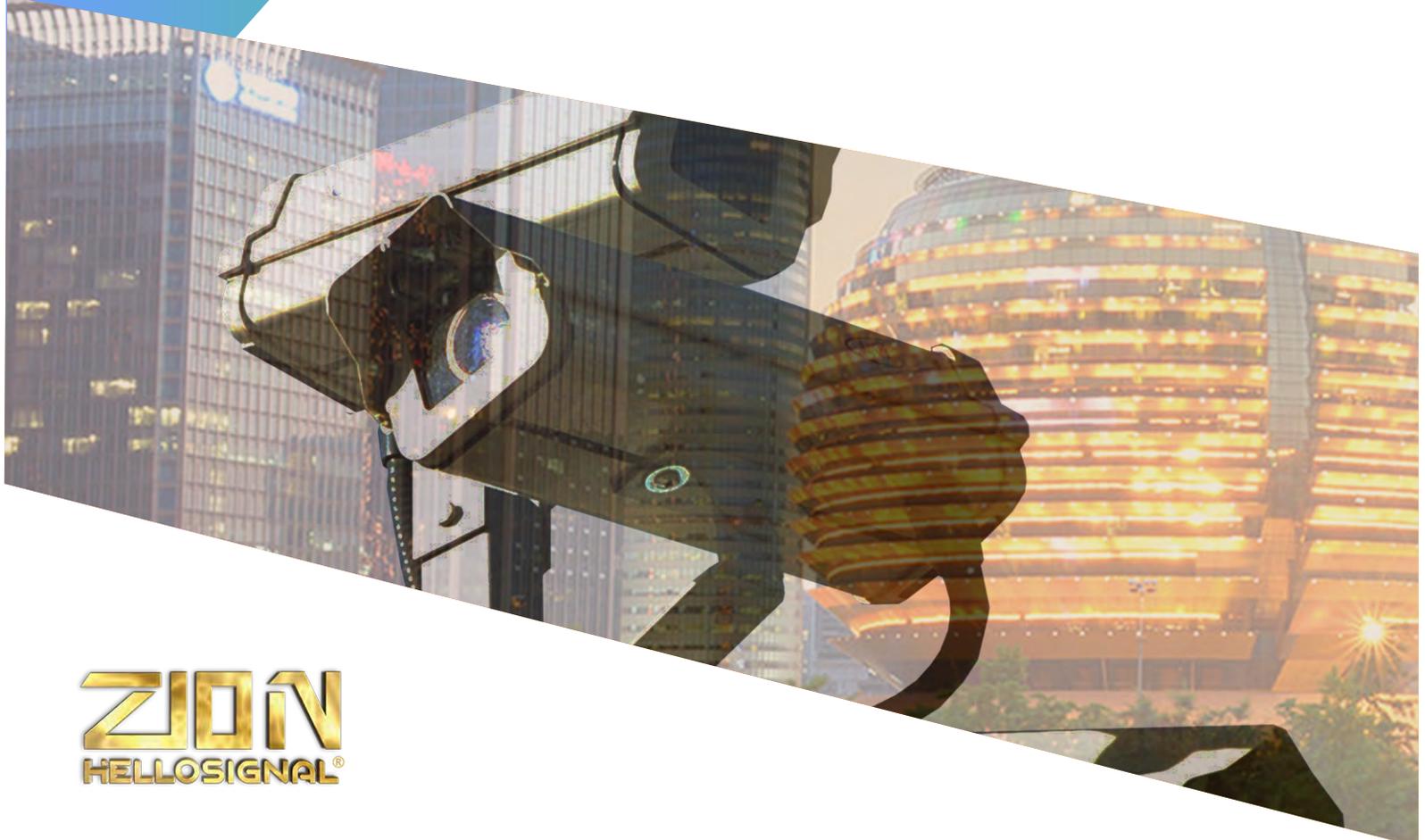
Как мы знаем, цифровой видеомаягнитофон (DVR)

и сетевой видеорегистратор (NVR) бывают разных функций, моделей и типов.

Понимание их функций и различий между ними очень важно,

когда вы хотите выбрать одну систему, соответствующую вашим потребностям.

И выбрать правильный кабель для них, особенно важный.



ZION
HELLOSIGNAL®

Различные комбинации кабелей



Security System	Transmission Distance	Types	TOP Quality	Economy
DVR	Length ≤ 200M	PK75-2		
		PK75-3		
		KBK-B-1,5+2x0.35		
		KBK-B-1,5+2x0.50		
		KBK-B-1,5+2x0.75		
		KKCB-П-1,5+2x0.50		
		KKCB-П-1,5+2x0.75		
		KBK-B-2Э+2x0.50		
		KBK-B-2Э+2x0.75		
		KKCB-П-2Э+2x0.50		
		KKCB-П-2Э+2x0.75		
	KBK-B-2Э+2x0.75			
	200M < Length ≤ 500M	RG6	7100061	7100064
		RG6+2C	7102002	7102001
Length > 500M	RG11	7100261	7100209	
	RG11+2C			
Length ≤ 100M	Cat5e	7112110	7112109	
	Cat5e+2C	7112302	7112305	
Length > 1000M	Optical fiber Cable			
NVR	Length ≤ 100M	UTP CAT5E		7112109
	100M < Length ≤ 200M	UTP CAT5E BC	7112110	
	200M < Length ≤ 300M	UTP CAT6	7112202	7112209
	Length > 1000M	Optical fiber Cable		
Power & Control	Transmission Distance	Suggested Cable	TOP Quality	Economy
PTZ Control	Length ≤ 100M	RVV6×0.5mm ²	7144103	
	Length > 100M	RVV6×0.75mm ²	7144111	
Lens Control		RVV4×0.5mm ²	7144102	
Decoder Control		RVV2×1mm ² Shielded	7144116	
Camera Power (20PCS Camera)	34-50M	6mm ² Power Cable	7144006	
	21-33M	4mm ² Power Cable	7144005	
	20M	2.5mm ² Power Cable	7144004	



В основном методы передачи, обычно используемые в системах видеонаблюдения и наблюдения

Когда наши клиенты устанавливают систему видеонаблюдения и видеонаблюдения, они будут готовить другой дизайн в зависимости от обстоятельств своих клиентов. Использование правильной конструкции установки улучшит стабильность системы мониторинга и повысит эффективность строительства, а также может снизить затраты. Сегодня ZION COMMUNICATION расскажет вам несколько программ по передаче данных цифрового мониторинга.

Одна камера, один блок питания, ПК с сетевым кабелем
Для проводки нужно подключить два типа кабеля: кабель питания и сетевой кабель.

- Power cable best choice:



<https://www.zion-communication.com/HELLOSIGNAL-Electrica-Installation-Cable-RV-pd6477503.html>



- Network cable best choice:



<https://www.zion-communication.com/CAT5E-CPA-for-network-camera-Twisted-Pair-Installation-Cable-pd6425962.html>



Кабель питания передачи 220 В переменного тока, каждая камера требует одного источника питания для питания. Сетевой кабель используется для передачи данных на видеомонитор. Оба необходимы.

Использование переключателей POE

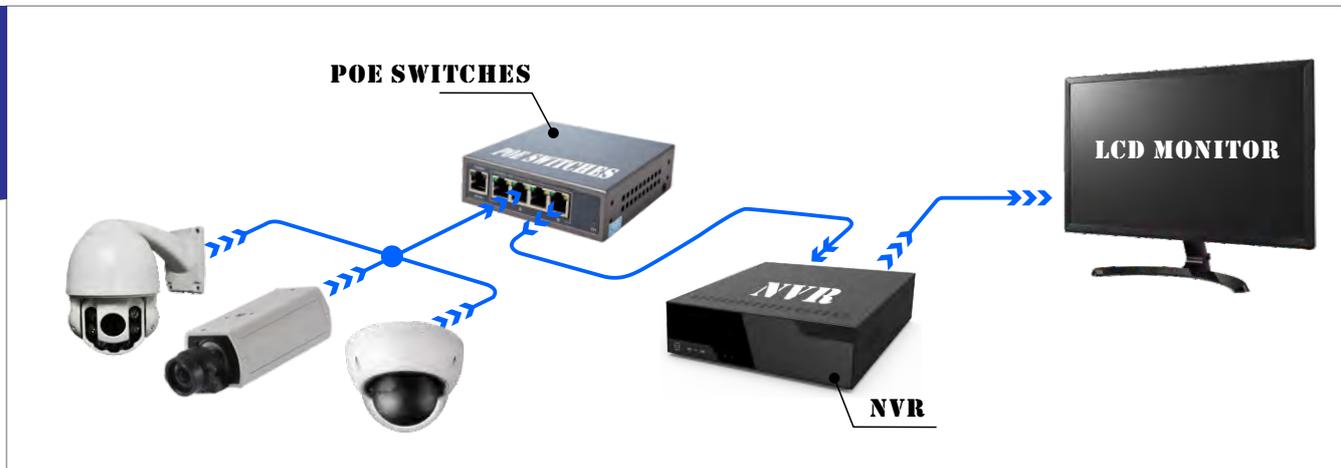
Таким образом, в качестве среды передачи используется только 8-жильный сетевой кабель, больше не нужен шнур питания, его дальность передачи может достигать 160 метров. Говорят, что некоторые производители теперь могут достигать 250 метров с помощью нестандартных моделей. Поставка ZION COMMUNICATION хорошее качество cat5e для



- переключателей POE:



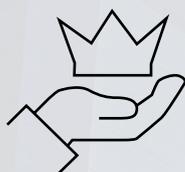
<https://www.zion-communication.com/CAT-5E-network-cable-pl579621.html>



Преимущества использования РОЕ-переключателей в системах видеонаблюдения и видеонаблюдения,

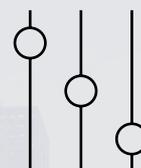
NO.1

не проводной силовой кабель, сохранить материалы, сэкономить труд, повысить эффективность строительства!



NO.2

Чистое низковольтное электричество, нет поражения электрическим током, нет опасности пожара!



NO.3

больше не использовать питание, уменьшить вероятность неисправностей, снизить затраты на техническое обслуживание!



NO.4

с кронштейном для хранения, работает красивее, принятие легче пройти!



NO.5

уменьшить сложность строительства, легко и просто, легче начать!

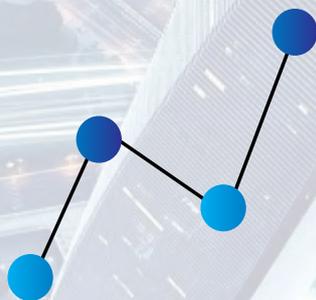
■ Каковы другие преимущества?
Люди, использующие переключатели POE,
могут понять это на собственном опыте!

А

Волокно плюс трансивер, пусть расстояние передачи дальше. Когда расстояние контроля превышает 100 метров, в нормальных условиях кабель ничего не может сделать. На этот раз, как правило, рассмотрим использование волокна. Расстояние по волокну может достигать 20 км! Оптическое волокно используется для передачи данных, оно должно работать с волоконно-оптическими трансиверами для завершения работы. Волоконно-оптические приемопередатчики используются попарно для преобразования оптического и электрического сигналов. Волоконно-оптические трансиверы делятся на 100 мегагерц и гигабит и могут быть выбраны в зависимости от количества включенных камер.

В

Цены на оптоволокно дешевы, а дальность передачи широко используется при мониторинге проектов. Но волокно нужно сварить, сварочное оборудование стоит дорого, поэтому, как правило, сварку нужно найти кого-то, чтобы выполнить. Это займет определенное количество затрат и времени. Это заставляет многих инженеров смотреть и отступать!



ZION COMMUNICATION

поставляет вам много типов оптоволоконных кабелей хорошего качества:

[www. | https://www.zion-communication.com/Optical-Fiber-Cable.html](https://www.zion-communication.com/Optical-Fiber-Cable.html)





Communication
CONNECT US
www.zion-communication.com

ADD: NO.68,HuaQiao Road,JinCheng,Lin'an,
Zhejiang,China,311300
TEL: +86 571 63804414
FAX: +86-571-63804424
Email: info@zion-communication.com