

SC-IPT1204

Network + 전원(PoE)

SC-IPT1204, 4 채널 형 전원중첩(PoE 기능) Network Data 전송장치는 설치된 동축케이블을 사용하여 4개의 IP 카메라 신호를 전송하는 동시에 카메라 구동용 전원까지 전송할 수 있어 기존의 UTP 케이블을 사용하는 네트워크 (Ethernet) 장비의 전송거리가 짧은 (100m 이하) 단점을 보완할 수 있습니다. 5C-HFBT 케이블 사용 시 Network data를 최대 1.5km까지 전송 가능 하며, IP Camera 설치공사 시 기설의 동축케이블을 재활용 하여 공기 단축과 시공비용 절감 효과까지 거둘 수 있습니다.

특징

- 4 채널 PoE 기능 탑재형 송신기
- 1동축 케이블로 IP 카메라 4대 구성가능
- 송신기 1대 추가 구성시 (확장포트제공) 최대 8대를 1동축으로 구성 가능
- IP 구축비용이 일반 광, 허브 방식 대비 경제적
- 기존 동축 케이블을 활용 할 수 있어서 설계, 공사비, 공기 단축에 효과적
- 송신기에 전용어댑터 사용시 PoE 기능 지원
- 전송 대역폭: Max. PHY Rate (Physical Layer Speed)
: 200 Mbps / UDP Rate: 90 Mbps / TCP Rate: 75 Mbps
- IP 신호를 최대 1.5km (5C-HFBT 기준)까지 전송(up to 10Mbps)
- 외부 어댑터의 용량에 따라 공급 가능 전력 변동
- 1대의 수신기(SC-IPR0801)로 2대의 송신기(SC-IPT1204) 선형망 구성가능
- 서지 보호 회로 내장

NEW

[SC-IPT1204]



입력부



출력부



[DC48V 어댑터]

권장 구성



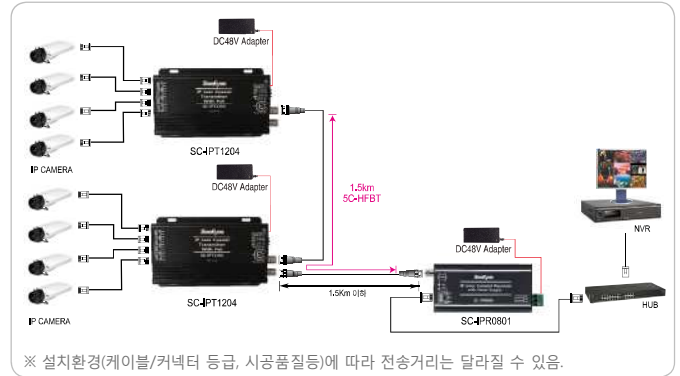
[SC-IPR0801]

[DC48V 어댑터]

사양

MODEL		SC-IPT1204	
디지털 데이터 전송 대역폭(MAX)	PHY(Physical Layer Speed)	200 Mbps	
	UDP	90 Mbps	
	TCP	75 Mbps	
파워	입력	System 전원 : From SC-IPR0801 PoE 전원 : 전용 DC 48V Adaptor	
	출력	PoE(IEEE802.3af)	
	Indicator	PSE Status LED(각 채널 별 PoE 출력 시 On) Link Status LED(Power, Coax Link, System Status)	
접속 Port	COAX	BNC-F x 2	
	Ethernet	RJ-45x4 with 2 LEDs(Yellow: Link, Green: Data) 10/100 Mbps Ethernet Port with Auto MDI/MDIX	
	전원 입력	2 Pin Terminal Block (PSE Power)	
동작 온도 / 동작 습도	-10°C ~ +40°C / 0 ~ 80%		
재질 / 중량	알루미늄 / 300g		
외형 치수(mm)	140(W) x 93(H) x 35(D)		

시스템 구성도



전송거리표

케이블종류	ECX 3C-2V	ECX 5C-2V	5C-HFBT	RG-59	RG-6
최대전송거리(m)	800	1,500	1,500	1,000	1,500

외관도

