

SC-IPC3001EU SC-IPC1208EUH

Network + 전원(PoE) / UTP 장거리전송

1채널/8채널 PoE UTP 장거리 전송장치는 SC-IPT3001EU(송신기)와 SC-IPR3001EU(1채널), SC-IPR1208EUH(8채널)로 구성되어 있습니다. 기존 UTP케이블을 사용하는 네트워크장비의 전송거리가 짧은(100m이하) 단점을 보완할 수 있습니다. 기설된 아날로그 UTP케이블 방식의 시스템 교체 시 별도의 선로 공사가 필요 없는 최상의 제품으로 공기단축과 시공비용 절감 효과까지 거둘 수 있습니다.

특징

- UTP케이블로 전원(PoE) 과 Network 장거리 전송 (Cat.5e - 최대 800m 장거리 전송 (up to 20Mbps)
- PoE IP 카메라 구동용 전원공급 가능 (Max.12W)
- 전송대역폭(MAX) : 200Mbps(PHY Rate) / 75Mbps(TCP Rate)
- Switch HUB 기능이 탑재된 8채널 수신 (SC-IPR1208EUH)
- 별도의 허브 없이 다채널의 카메라 영상을 NVR에 전송가능
- 송신기 측 PoE 출력을 선택할 수 있는 ON/OFF 스위치 탑재
- 상태표시 LED 탑재로 설치/유지 보수 편리
- 광 및 HUB 방식 대비 구성이 간단한 경제적 솔루션
- 자동 선로 진단 기능으로 안전한 전원 전송 가능
- 취급이 쉬운 컴팩트 한 사이즈 (고정설치를 위한 브라켓 제공)
- 서지 보호 회로 내장

NEW

[SC-IPT3001EU]



[SC-IPR3001EU]



[고정 브라켓]



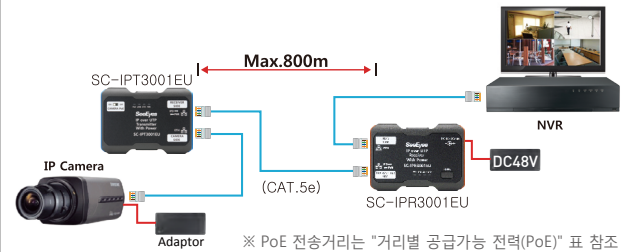
NEW

[SC-IPR1208EUH]

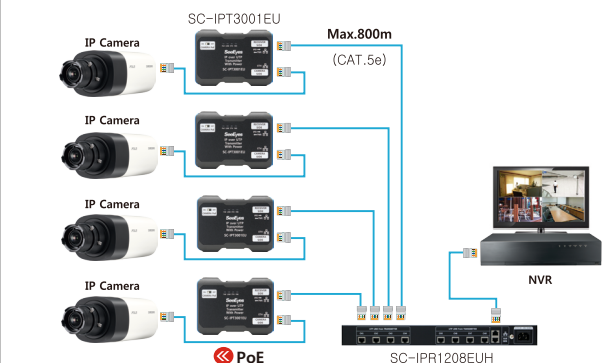
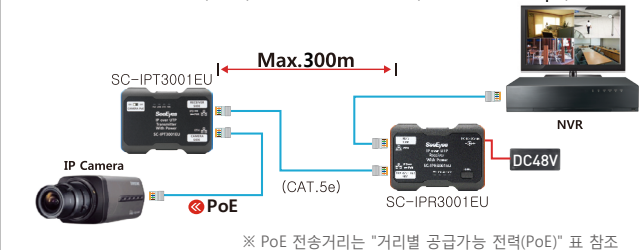


시스템 구성도

- Network Data 신호(영상) UTP 전송 (CAT.5e/20Mbps)



- Network Data 신호(영상) + UTP PoE 전송 (CAT.5e/75Mbps)



거리별 공급가능 전력(PoE) - DC48V / 1A 사용 시

케이블종류	Tx to Rx거리(m)	100	200	300	400
CAT.5e	대역폭(TCP)	75Mbps			
	Loop 저항(Ω)	19.2	29.4	39.2	49
	공급가능전력(W)	19	11.5	8	6

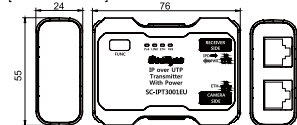
사양

MODEL	SC-IPT3001EU
디지털 전송 대역폭(MAX)	PHY Rate 200Mbps
자체 소비 전력	2W(MAX.)
출력전원	Midspan PoE
최대공급가능전력	12W
최대 전송거리(CAT.5e)	800m @ Up to 20Mbps
동작 온도 / 동작 습도	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
재질 / 중량	ABS 난연 / 60g
외형 치수(mm)	76(W) x 55(H) x 24(D)

MODEL	SC-IPR3001EU	SC-IPR1208EUH
디지털 전송 대역폭(MAX)	PHY Rate 200Mbps	
자체 소비 전력	2W(MAX.)	30W(MAX.)
입력 전원	DC 48V to 56V	AC90 to 240V
최대 출력	12W	12W @ Channel
전송거리(CAT.5e)	800m @ Up to 20Mbps	
동작 온도 / 동작 습도	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%	
접속 포트	RJ-45 X 2	RJ-45 X 10
재질 / 중량	ABS 난연 / 60g	Steel / 3.9kg
외형 치수 (mm)	76(W) x 55(H) x 24(D)	430(W) x 44(H) x 350(D)

외관도

[SC - IPT3001EU]



[SC - IPR3001EU]



[SC - IPR1208EUH]

