

SC-IPEUP

Network + 전원(PoE) 익스텐더

1채널 형 PoE기능 탑재 형 Ethernet Extender는 UTP케이블을 사용하는 네트워크 시스템의 전송거리를 연장하는 IP 전송장치입니다. 전송거리가 100m 이하인 기존 UTP케이블을 사용하는 네트워크 시스템의 단점을 보완할 수 있습니다. IP Extender(SC-IPEUP)의 중복 사용으로 장거리 전송이 가능하며 PoE 기능 탑재되어 IP카메라 구동용 전원까지 공급할 수 있어 시공비 절감의 효과까지 거둘 수 있는 최상의 제품입니다.



특징

- Network Data의 전송 거리 연장 기능(기존 100m에서 최대 200m까지)
- 전송대역폭: 100Mbps Full Duplex
- 중복 사용으로 장거리 전송 가능
- PoE 기능을 내장하여 CAT.5 UTP 케이블로 카메라의 전원까지 공급 가능
- 최대 공급 가능 전력은 35W(Adaptor 적용시)
(Cable의 상태 및 Extender의 접속 수에 따라 달라질 수 있음)
- Auto MDI/MDIX 기능 지원
- 안전을 고려한 서지 보호 기능 내장

[SC-IPEUP]



최대 확장 가능 거리(PoE HUB 사용시)

허용 가능 부하(W)	최대 UTP Cable거리 (SC-IPEUP 수량)
3.4W	500m(4 대)
6.3W	400m(3 대)
8.9W	300m(2 대)
11.7W	200m(1 대)

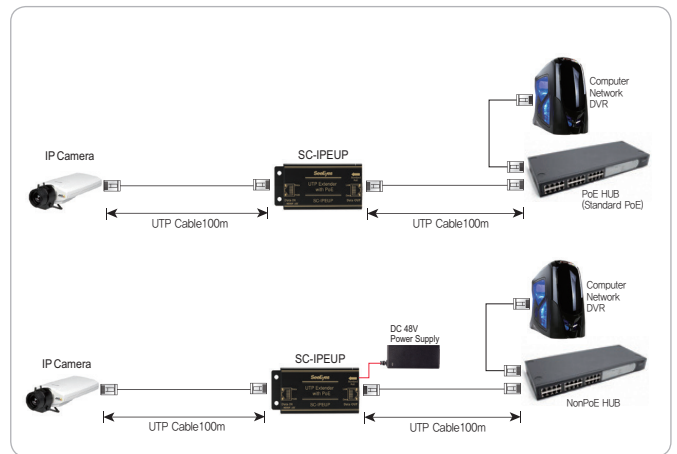
최대 확장 가능 거리(별도아답터 사용시)

카메라 정격 전력(W)	최대 확장 가능 거리(SC-IPEUP 수량)	
0W (카메라 전원을 별도 공급)	600m(5 대)	
카메라 전원을 SC-IPEUP 에서 공급	9W	500m(4 대)
	15W	400m(3 대)
	20W	300m(2 대)
40W	200m(1 대)	

사양

MODEL	SC-IPEUP (Ethernet Extender)
디지털 전송 대역폭(MAX)	TCP Rate: 100Mbps
Data 전송 방식	FULL Duplex
PoE 규격	Data IN : Non standard(always-on) Data Out : IEEE802.3af
공급가능 전력	IEEE802.3af
최대 확장 거리	+100m @ CAT.5
동작 온도 / 동작 습도	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
재질 / 중량	알루미늄 / 70g
외형 치수(mm)	89(W) X 42(H) X 25(D)

시스템 구성도



외관도

