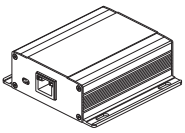
Rev.2.0

간단 사용 설명서

EPR-101

설치하기 전에 반드시 설명서를 읽어주세요.
모델에 따라 그림과 실제 제품의 모양이 다를 수 있습니다.

구성품



EPR-101

설치 가이드

제품 개요

EPR 시리즈는 이더넷 & PoE 리피터 장비로 기존 네트워크 방식의 100미터 거리 제한을 쉽게 극복할 수 있게 해주는 제품입니다. 추가 제품사용으로 전송거리 추가 연장 가능하며 (최대 600미터) 손쉽고 경제적으로 IP 연장 솔루션 구성을 할 수 있습니다.

별도의 전원 어댑터 없이 PoE 스위치나 인젝터를 통해 구동하며, 카메라, VoIP, Wifi AP 등 PoE 를 입력받는 모든 종류의 네트워크 장비 (IEEE802.3af/15W)와 호환 됩니다.

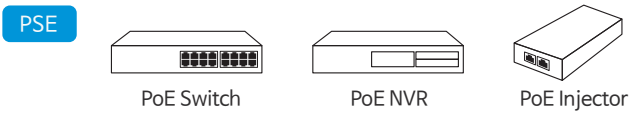
제품 특징

- Ethernet & PoE 리피터
- 최대 200미터 연장가능
- 추가 제품 사용으로 추가연장 가능 (최대 600미터)
- 15W PoE 출력 (IEEE802.3af)
- PoE On / Off 스위치 적용
- 전원 어댑터 불필요 (PoE 스위치, 인젝터 사용)
- 서지 보호 회로 내장

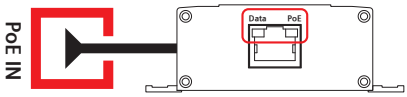
제품 설치 가이드

1. 제품 상세도

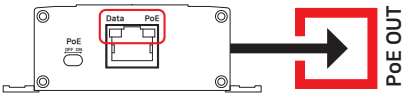
2. EPR-101은 별도 전원 어댑터 없이 PoE 스위치 또는 PoE 인젝터와 같은 PSE (Power Sourcing Equipment, 전원공급장치)를 통해 전원을 공급받아 작동합니다.



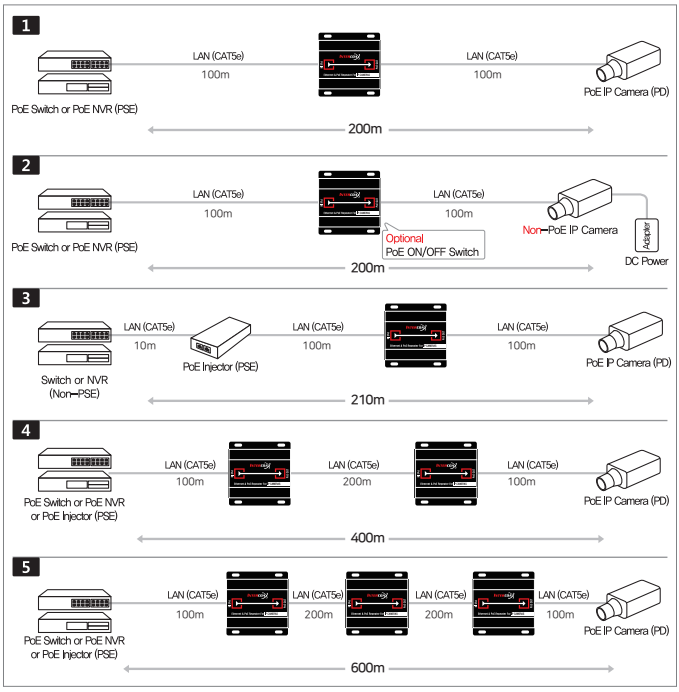
3. PSE로 부터 들어오는 UTP 케이블을 “PoE IN” 단자에 연결하며, Data/PoE LED가 동작 여부를 나타내 줍니다.



4. “PoE OUT” 단자는 IP 카메라와 같은 PD(Powered Device, 전원을 공급받아 작동하는 장치)에 연결하며, Data/PoE LED가 동작 여부를 나타내 줍니다. Non-PoE 장치에 연결하는 경우 PoE 스위치를 OFF로 둡니다



제품 적용 구성도



제품 사양

Model		EPR-101
Interface	LAN / PoE In	1 x RJ45 - 10/100 Base-T with Auto-detect MDIX
	LAN / PoE Out	1 x RJ45 - 10/100 Base-T with Auto-detect MDIX
Transmission Rate		100Mbps Full Duplex
Transmission Distance		100m (200m : EPR 장비를 복수로 사용 시 제품간 최대 거리)
LED Indication	Ethernet	1 x Data(Green)
	Power	1 x PoE(Yellow)
PoE	Standards	IEEE802.3af(PoE)
	Max. Power	Max. 15W
Mechanical	Dimension	82(L) x 83(W) x 28(H)mm
	Weight	118g
Environment	Operating Temp	-20 ~ 60°C
	Storage Temp	-20 ~ 80°C
	Relative Humidity	10% ~ 90%

주의 사항

- 사용설명서와 설치가이드를 설치 가이드의 내용에 따라 순서대로 설치해 주세요.
- 감전의 위험이 있으니 젖은 손으로 제품과 케이블을 만지지 마세요.
- 제품이 충격을 받을 수 있거나, 물기 및 습기가 있는 곳은 설치하지 마세요.
- 통풍이 잘되는 곳에 제품을 설치해 주시고, 히터 및 가스레인지 등의 가열성 제품 근처에 설치하지 마세요.
- 본 제품은 실내 용도로 설계되었습니다. 실외에서는 사용하지 마세요.
- 제품 용도 외의 다른 용도로 사용하지 마세요.
- 제품을 분해 및 개조하지 마세요.
- 제품에 페인트를 칠하거나 스티커를 부착하지 마세요.
- 제품에 이상이 생겼을 경우, 전원 플러그를 분리하시고, 구입처에 문의하세요.

품질 보증

- 본 제품은 자사의 철저한 품질 관리와 정밀 검사에 합격한 제품입니다.
- 설치 가이드에 명시된 내용에 따라 설치 및 사용해주시기 바랍니다.
- 본 제품의 보증기간은 구입일로부터 24개월입니다.
- 보증기간 내에 제조상 결함이나 고장이 발생하였을 때는 구입처에 문의하시면 무상 A/S를 받으실 수 있습니다.
- 보증기간 내에 사용자의 고의나 과실 및 개조로 인한 고장과 화재, 지진, 낙뢰 등 천재지변으로 인한 고장은 유상 A/S만 가능합니다.

INTERCOAX NETWORK
Intercoax Co., Ltd.

고객 지원과 관련된 자세한 정보는 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

Web : http://www.intercoax.com
Tel : 031. 365. 3133~4
E-mail : info@intercoax.com
Fax : 031. 365. 3135

A급 기기 (업무용 방송통신기자재)
이기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서
가정용 환경에서 사용하는 경우, 전파간섭의 우려가 있습니다.

© Intercoax Co., Ltd.