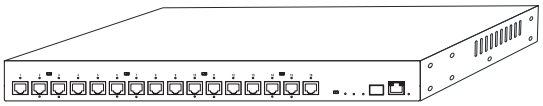
간단 사용 설명서

EUP-2808RM / EUP-2816RM

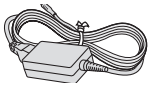
설치하기 전에 반드시 설명서를 읽어주세요. 제품의 외관 및 사양 등은
제품 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있음을 참고하십시오.

[Rev.1.1]

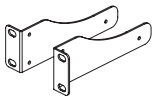
구성품



EUP-2808RM / EUP-2816RM



Power Cord



브라켓

설치 가이드

제품 개요

EUP-2808/2816RM은 19인치 Rack 장착이 가능한 관리형 EoC (Ethernet over Coax) 스위치 제품으로 UTP 케이블 을 이용하여 네트워크 신호를 고속, 장거리 전송합니다.

EUP-2808/2816RM은 8/16개의 EUP 송신기와 사용되며 (또는 BTE-02를 적용하여 ECP 송신기와 사용 가능), 최대 1기가 전송속도를 지원하여 다수의 장비가 설치되고, 기존 UTP 케이블을 이용(또는 UTP를 이용하여 네트워크 장거리 전송)이 요구되는 환경에서 설치 용이성을 제공합니다.

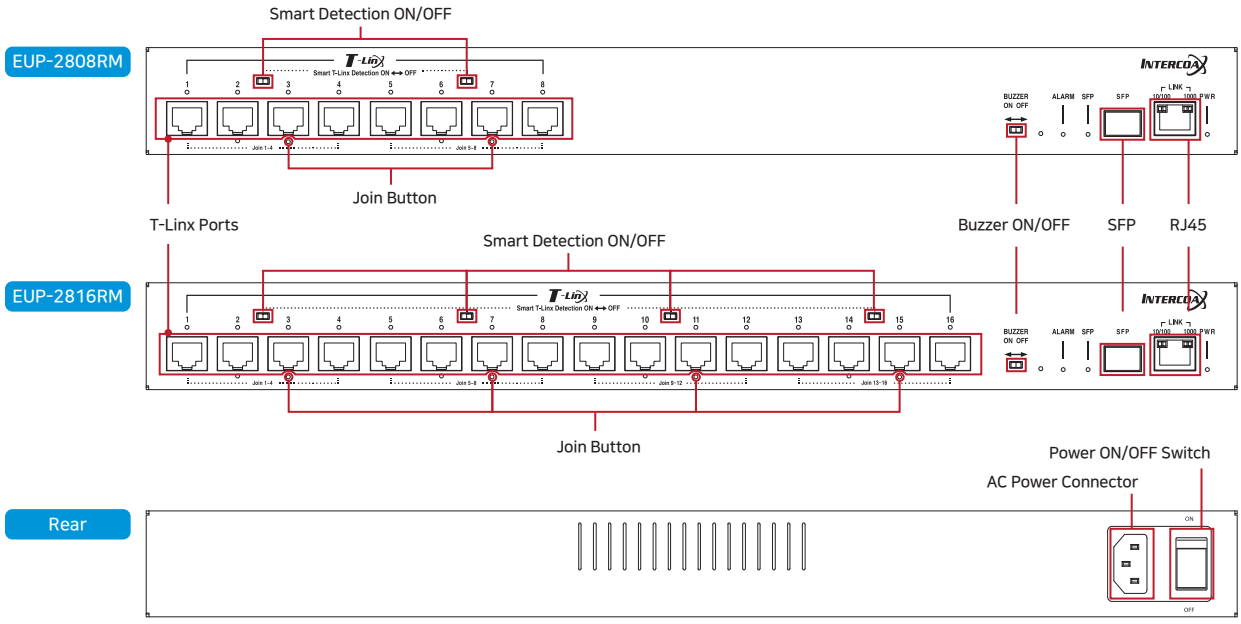
EUP-2808/2816RM은 320W SMPS를 적용하여, 포트별 최대 60W PoE 출력을 지원합니다.

EUP-2808 / 2816RM은 관리형 제품으로 웹브라우저를 통하여 EUP/2808/2816 장비 및 연결된 IEEE 1901-HPAV 제품들을 손쉽게 관제 또는 원격 관리 할 수 있습니다

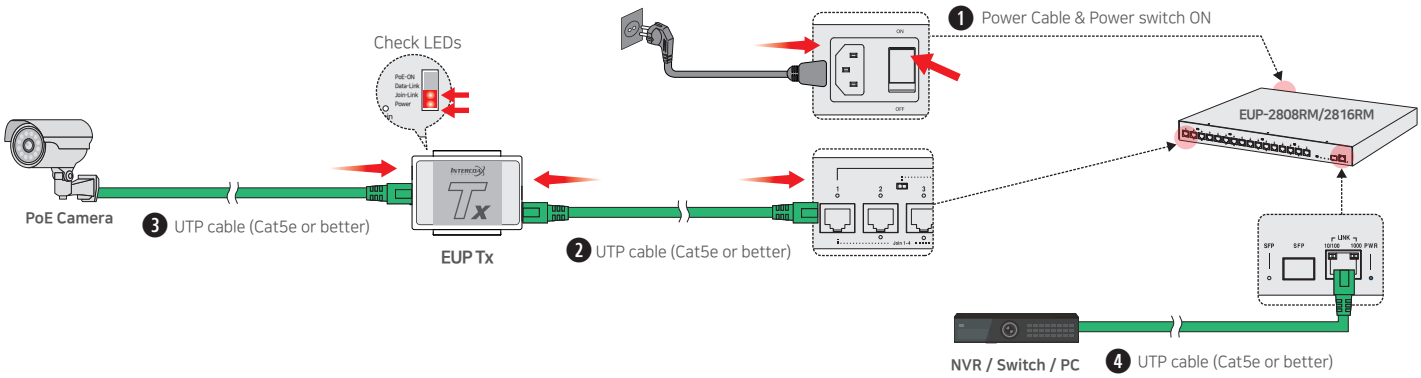
제품 특징

- 전용 관리 프로그램 “Intercoax ECP manager (Web Browser GUI)” 지원
- 데이터 기준 최대 1,200미터 전송
- 포트별 PoE/ PoE+/ Extra PoE 최대 60W (PoE++) 출력 지원
- 연결된 송신 장비의 그룹 생성 및 해제 (Join 및 Unjoin), 그룹별 암호 변경, 포트별 전원 Reset 지원 포트별 소비전력 실시간 모니터링
- IGMP Query & Report Generator를 통한 멀티케스트 지원
- SNMP 지원
- VLAN/QoS
- 포트 MAC Locking 지원
- 제품 설정 저장 및 복구 지원
- 과전류 자동차단 회로 적용
- T-Linx 장비 자동 인식하여 안전한 전원 전송 가능
- Short-Circuit 보호 기능을 적용하여 안전한 전원 전송 가능
- 320W SMPS 적용(Redundancy 파워 320W + 320W 적용 가능)
- 선로 간섭 방지 기능
- 다중 접속 지원(Daisy Chain, Star 망 구성)
- IEEE1901-HPAV standard 지원으로 EoC 장비간 손쉬운 연결 지원
- 19인치 (1U) Rack 장착형 디자인
- Giga-bit SFP x 1, Copper x 1 업 링크 지원
- 사용자 친화적 GUI
- BTE-02를 적용하여 ECP 제품(동축케이블용)과 혼용하여 사용 가능
- 서지 보호 회로 내장

제품 각 부분 명칭



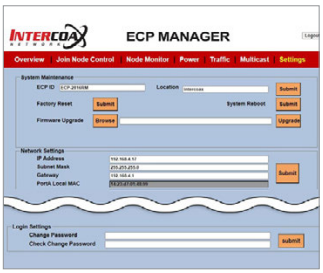
제품 설치 가이드



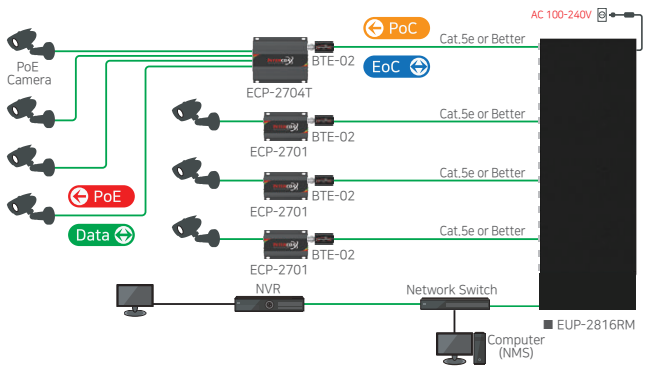
1. EUP-2808/2816RM의 전원을 연결하세요.
2. EUP-2808/2816RM의 B-Linx 포트와 EUP 송신기를 UTP 케이블 (랜선, Cat5e 이상) 연결하세요.
   EUP-2808/2816RM의 **Power** LED와 **T-Linx** LED가 켜졌는지 확인하세요.
   EUP 송신기의 **Power** LED와 **Join** LED가 켜졌는지 확인하세요
   ➔ EUP-2808/2816RM과 ECP 송신기가 서로 같은 Password로 Join 되면 **Join LED**가 정기적으로 깜박됩니다. 인터코엑스의 EUP 시리즈 제품들은 손쉬운 설치를 위해 디폴트 동일한 Password로 설정되어 출고됩니다. 만약, EUP-2808/2816RM과 EUP 송신기 연결 시, **Join LED** 켜지지 않은다면, 네트워크 통신을 위해서 Joining 작업이 필요합니다. 당사의 홈페이지에서 매뉴얼을 다운 받아서 (Network Grouping Software) "Joining" 작업을 하세요 (www.intercoax.com)
3. EUP 송신기와 IP Camera를 연결하세요
   ➔ 만약 IP Camera가 PoE를 사용한다면 EUP 송신기의 PoE 스위치를 "ON" 시키세요.
4. EUP-2808/2816RM의 LINK 단자와 네트워크 스위치, NVR 또는 PC를 UTP 케이블 (랜선, Cat5e 이상)로 연결하세요.

ECP MANAGER

1. 네트워크 연결을 위해서 PC의 IP 주소를 192.168.4.xxx 로 subnet mask는 255.255.255.0 로 설정하세요.
2. Web 브라우저에 http://192.168.4.17 (공장에서 설정된 IP 주소) 를 입력하여 ECP Manager에 접속하세요.
3. Web에 접속이 되면 아래의 로그인 화면이 나타납니다.
   User ID : admin / Password : admin
4. **Settings** 에 IP 주소, 로그인 ID 및 Password를 변경하세요.



구성도



주의 사항

- 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.
- 반드시 제품에 맞는 정격 전원 어댑터와 함께 사용하세요.
- 전원 어댑터는 제품에 먼저 연결한 후에 AC 전원 콘센트에 연결하세요.

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.