



PoE 인젝터

사용설명서

DA-PI2101

Powered by **Direct IP™**

사용 전 확인



- 온도가 너무 높은 곳이나 낮은 곳, 습기가 많은 곳에 설치하지 마세요. 또한 물 또는 습기 등의 방수가 되지 않는 곳에 노출시키지 마세요. 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품을 물이 떨어지거나 튀는 곳에 방치시키지 말고, 꽃병처럼 물이 들어있는 것을 제품 위에 올려 놓지 마세요. 화재, 감전, 상해의 원인이 됩니다.
- 전지는 제조자가 지정한 동일 형명 또는 동등 품으로만 교환하세요. 또한 전지를 과도한 열에 노출시키지 마세요. 사용한 전지는 제조자의 지시에 따라 폐기하세요. 폭발의 위험이 있습니다.

제품 개요

DA-PI2101은 단일 포트 PoE Power Source(PSE) injector로서 원거리에 위치한 네트워크 카메라에 이더넷 UTP 케이블을 통하여 55V DC 전원을 공급합니다. 저전력 설계로 신뢰성을 높이고, 오랜 시간 사용을 보장하며 최대 30W의 출력을 100 미터까지 전송하게 합니다. IEEE802.3af와 IEEE 802.3at 표준을 준수하며, 비표준 및 저전압 PoE 단말기의 연결 시에도 단말기의 손상을 방지하는 회로를 내장하여 안심하고 사용할 수 있습니다.

제품의 특징점

- 두 쌍에서 최대 30W의 PoE 전원 공급
- IEEE 802.3af/at와 호환 가능
- 필요한 전력수급으로 저 전력상태로부터 보호
- 비 표준 이더넷 단자의 자동 감지 및 보호
- 10/100/1000 Base-T LAN 환경 지원
- 병렬로 연결하여 설치하기 쉬운 디자인

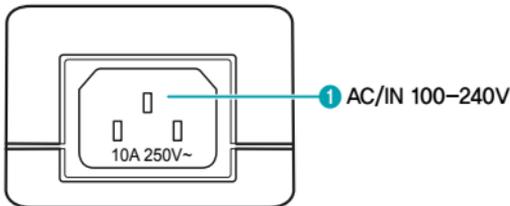
구성품 확인

다음의 제품으로 구성되어 있습니다.

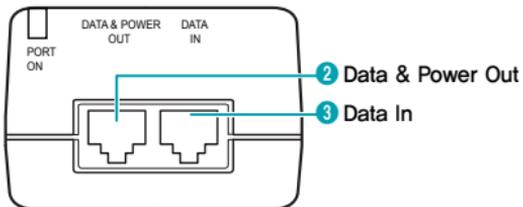


각 부분의 명칭과 기능

전면



후면

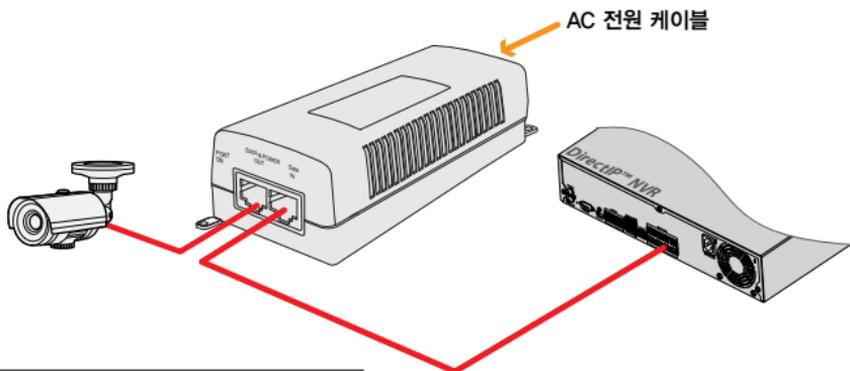


1	AC/IN 100-240V	AC 전원케이블을 삽입하여 전원을 인가합니다.
2	Data & Power Out	UTP 케이블을 통해, Data IN 으로 연결된 입력에 전원을 실어 전송합니다.
3	Data In	UTP 케이블을 통해 데이터를 입력 받습니다.

설치

- 1 DA-PI2101에 AC 전원 케이블을 연결하세요.
 전원 LED (상단 노란색 LED)가 점등되는 것을 확인하세요.
- 2 DirectIP™ NVR의 Video In 포트와 DA-PI2101의 Data In 포트를 네트워크 케이블로 연결하세요.
- 3 DA-PI2101의 DATA & POWER OUT 포트와 DirectIP™ 카메라의 네트워크 포트를 네트워크 케이블로 연결하세요.
- 4 카메라에 전원이 연결되고, NVR과 카메라의 연결이 올바른지 확인하세요.

제품 적용 구성도



Types of Cables	
	UTP Cable (Data only)
	AC Power

제품 사양

제품명	DA-PI2101
전원 공급 포트	1
전송 속도	10/100/1000 Mbps
전원 핀 할당	4/5 (+), 7/8 (-)
출력 전원	55 V DC, 30W Max
입력 전원	100 ~ 240 VAC, 50/60Hz, 0.67A
크기 (W)X(D)X(H)	53 X 140 X 32.5 (mm)
무게	200g
LED 표시등	전원 입력 (노란색 LED), PoE 출력 (녹색 LED)
연결 단자	RJ-45
동작 온도	-10°C ~ +40°C (14°F ~ 104°F)
승인	FCC, CE, KC, UL

제품보증서

소비자피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

제품 고장 발생 시 아래의 고객센터나 구입처로 연락바랍니다.

제품명	PoE 인젝터
모델명	
Serial No.	
구입일	년 월 일
구입처	

서비스에 대하여:

- 제품 보증기간 : 2년

무료 서비스

제조일로부터 2년 이내에 정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 고장은 무상으로 수리하여 드립니다. 구입 후 1개월 이내 성능/기능의 하자로 인한 중요한 수리 발생 시 제품 교환 또는 무상으로 수리해드립니다.

유료 서비스

1. 보증기간이 지난 경우
2. 소비자 과실로 인한 고장의 경우 (보증기간 내 포함)
 - 소비자의 취급 부주의 또는 수리, 개조하여 고장 발생 시
 - 판매원이나 서비스센터 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
 - 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
 - 사용 전원의 이상 또는 본 제품에 부착되는 접속기기의 불량으로 인한 고장 시
3. 그 밖의 경우 - 천재지변 (화재, 염해, 수해)에 의한 고장 발생 시

■ 고객센터: 1644-6440

■ FAX: 031-723-5160

■ E-Mail: cs@idis.co.kr

■ http://www.idis.co.kr



Intelligent Digital Integrated Security

경기도 성남시 분당구 판교로 344 (삼평동) 아이디스타워



(주)아이디스

고객 지원센터

463-400 경기도 성남시 분당구 판교로 344 (삼평동) 아이디스타워

Tel) 1644-6440

Fax) 031-723-5160

www.idis.co.kr