NEXT-POE4808J-95W

10/100/1000M Gigabit Ethernet IEEE802.3af/at/bt,Hi-Power 95W PoE Injector

사용자설명서

㈜이지넷유비쿼터스

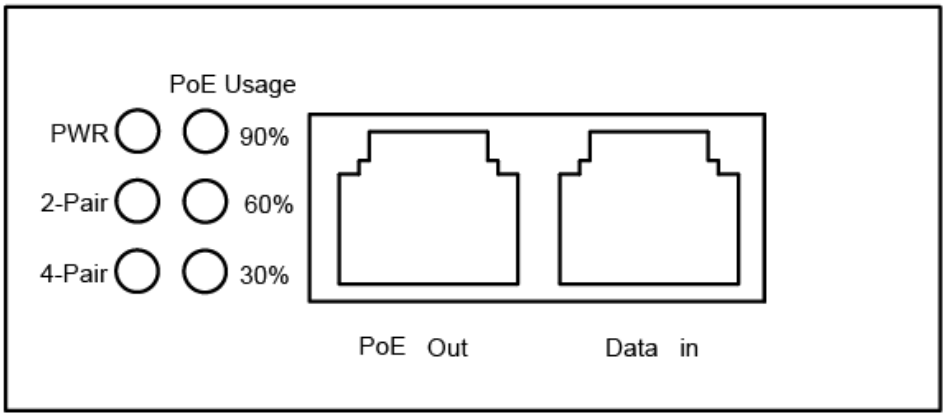
제품의 소개

NEXT-POE4808J-95W Hi-Power PoE Injector는 100~240V AC전원을 인가하여 PoE를 위한 54V DC를 제공합니다.
IEEE802.3af/at/bt 표준규격을 지원하여 최대 95W의 PoE 출력, 10/100/1000Mbps의 Gigabit 이더넷을 지원합니다.
PoE를 지원하지 않는 엑세스포인트(AP), IP카메라, 브릿지 라우터 등의 장비를 Injector에 PoE Splitter를 결합하여 사용할 수 있습니다.
Power Over Ethernet : 전력라인을 따로 설치하기 어려운 장소에 AP, IP카메라, IP폰 등과 같은 네트워크 확장을 필요로 하는 장비에 연결 하는데 주로 사용하며, 전기공사의 시간과 비용을 절약할 수 있는 이점이 있습니다.

주요 특징

IEEE802.3 표준 10BASE-T/1000BASE-T 사양을 준수
IEEE802.3u 표준 표준 100BASE - TX 사양을 준수
IEEE 802.3af/at/bt, Hi-Power PoE 표준(MDI - X 를 통해 DTE 전력)을 준수
최대 95W의 로드용량 지원
단일 이더넷 케이블로 최대 100M 거리지원과 전원 및 데이터 전송
과전류방지 보호 회로지원
Shielded RJ-45, EIA 568A and 568B 케이블사용
Pin 할당 및 극성 : 1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)

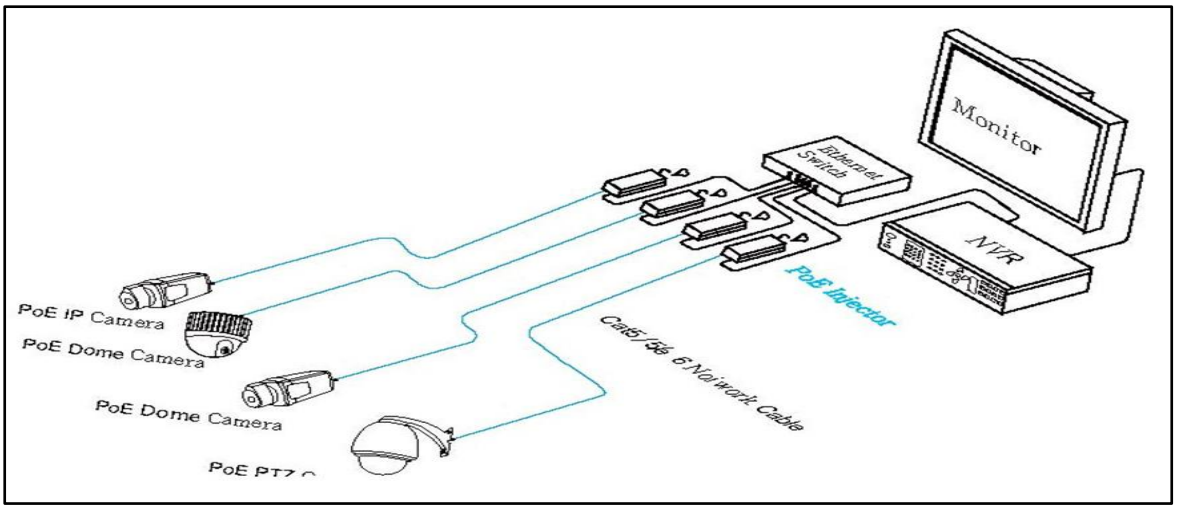
포트설명



- DATA/IN : 데이터를 전송하는 RJ-45 UTP케이블을 연결
- POE/DATA : POE AP, POE Camera와 연결하여, 전원과 데이터를 동시에 전송
- 2-Pair & 4-Pair : 2쌍 또는 4쌍 UTP랜선 사용 시에 초록색 LED가 점등
- 30% / 60% / 90% : POE출력 전력이 30%에 도달하면 30% LED에 녹색으로 점등되며, 30~60%에서는 60% LED에 녹색으로 점등됩니다.

출력 전력이 최대 90%가 되면 90% LED램프가 녹색으로 점등됩니다.

다이어그램



제품의 사양

Model	NEXT-POE4808J-95W
Port	Data in: 1x10/100/1000Mbps RJ45 Port PoE Out: 1x10/100/1000Mbps RJ45 Port
PoE Standard	IEEE802.3af/at/bt
PSE Power on RJ-45	Data Pairs 1/2(-),3/6(+) Spare Pairs 4/5(+),7/8(-)
PoE Power Output	54V DC, 95W Max
Power supply	100W
Input Power Supply	AC 100-240V 50/60Hz
Operation Temperature	0℃~40℃
Storage Temperature	-40℃~70℃
Operation Humidity	10%~90% RH non-condensing
Storage Humidity	5%~90% RH non-condensing
Dimensions(L*W*H)	160 *94*40 mm
LED Indicator	PWR(Green) , 2-Pair（Green）, 4-Pair（Green）,PoE Usage(90%，60%，30%)（Green）
Network Media(Cable)	10BASE-T: UTP category 3, 5 cable (≤100m) 100BASE-TX: UTP category 5,5e cable (≤100m) 1000BASE-T: UTP category 5e,6 cable(≤100m)
Surge Protection	Difference Mode：±4KV、 Common mode：±6KV
MTBF	＞50000 hours
Electrostatic standard	Contact 6KV,air 8KV

제 품 보 증 서

제 품 명	10/100/1000M Hi-Power PoE Injector	모 델 명	NEXT-POE4808J-95W
구입일자		보증 기간	1년
고객성명		전 화	
고객주소			
판 매 점		전 화	
판매점 주소			
제조자 (수입원)	(주)이지넷유비쿼터스	전 화	02 - 715 - 0372
제조자 (수입원)주소	WWW.EZ-NET.CO.KR 에서 확인을 하세요.		

주 의 사 항

A. 소비자는 제품보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공 받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증기간은 제품에 표시된 제조년월일을 기준으로 합니다.
B. 본 제품은 제조년월로부터 6개월 내에 판매 되어야 하며, 제조년월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조년월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
C. 슬림PC를 위한 LP브라켓등은 소모품으로 다시 지급되지 않으며 분실(파손)시 유상 구입하셔야 합니다.
D. 슬림PC를 위한 LP브라켓등의 유상구입은 제품보증기간 내에만 가능하나, 재고가 있으면 제품보증기간이 지나도 구입 가능 합니다.
E. 천재지변으로 인한 것은 유상수리입니다.
F. 소비자과실로 인한 고장은 무상수리가 되지 않을 수도 있습니다.
G. 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센타)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
H. 우편(택배)이나 퀵서비스를 통한 A/S접수 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

- 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권회사에 있습니다.
- 본 설명서는 무단 복제를 금합니다.
- 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.
- 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.