



24Port 10/100/1000Mbps POE + GbE 2TP/2FP Combo Switch, 370W

NEXT-POE6128SFP-TP 간단한 사용 설명서



- 정격 입력 AC100~240V
- 제품 크기 440 x 200 x 44mm
- 이더넷 속도 1~24Port : 10/100/1000Mbps
- 스위치 용량 52G
- 25~26Port : Gigabit Combo

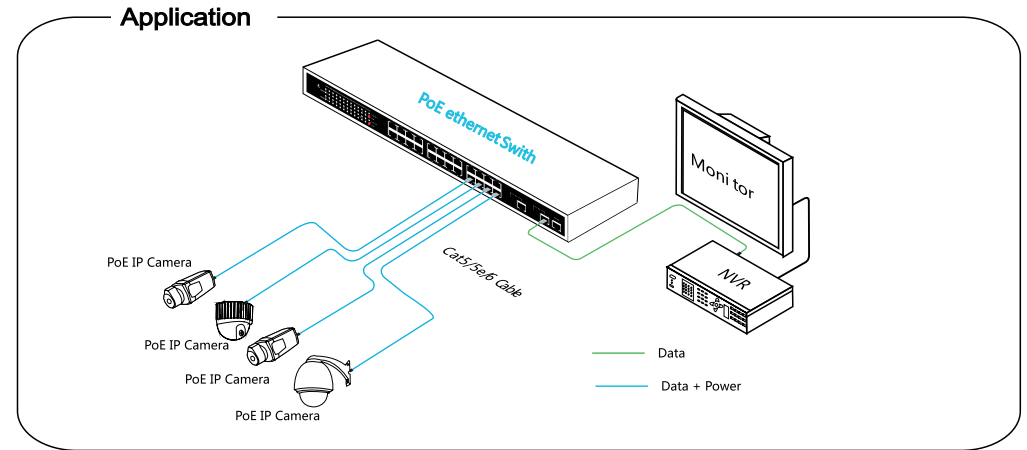


*우측의 QR코드를 스캔하여 제품 정보를 확인해보세요!

■ 제품 소개

24포트 지원 24PoE 기가비트 이더넷 스위치는 이더넷 HD 모니터 보안 시스템 및 이더넷 프로젝트를 위해 설계된 보안 모니터링 이더넷 스위치입니다.

제품은 보안 모니터링의 특성과 완벽하게 통합되어 있으며, 빠른 패킷 전송 기능을 제공하며, 제품은 기가비트 전송 속도로 충분한 대역폭을 제공하여 선명한 이미지와 원활한 전송을 보장합니다. 고화질 비디오에 필요한 대역폭을 충분히 제공합니다.



■ 제품 특징

- Conforms to IEEE802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE802.3af/at
- Provides 24 10/100/1000Base-TX ports and 2 Gigabit Combo
- Provides 24 PoE injector and 370W Built-in power supply
- High back-plane bandwidth 52Gbps
- IEEE802.3x Flow control
- EMI standards complies with FCC, CE class B

⚠ 주의

전송 거리는 연결된 케이블과 관련이 있습니다. 우리는 표준 Cat5e/6 네트워크 케이블과 카메라의 품질을 제안하여 전송 거리가 가장 멀리 갈 수 있도록 합니다.

■ 문제 해결

장비에 문제가 있는 경우 단계를 따르십시오.

1. 장비가 제조사 설치 안내서에 따라 설치되었는지 확인하십시오.
2. RJ45 케이블 주문이 EIA/TIA568A 또는 568B 표준을 충족하는지 확인합니다.
3. 모든 PoE 포트는 30W 미만의 PoE 장비의 최대 전력을 제공할 수 있습니다.
30W 이상의 전력으로 PoE 장비를 연결합니다.
4. 장비가 손상되었는지 확인하기 위해 제대로 작동하는 24포트 PoE 이더넷 스위치로 장비를 교체합니다.
5. 문제가 계속 발생할 경우 고객센터에 문의하십시오.

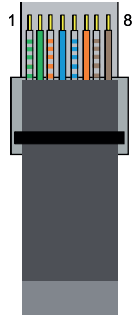
■ 플러그 생산 방법

사용할 기기.

와이어 크리퍼 네트워크 테스터, RJ45 플러그의 와이어 시퀀스는 EIA/TIA568A 또는 568B를 준수해야 합니다.

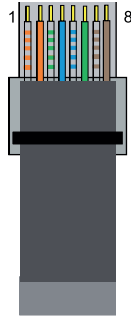
1. 절연층 길이 2cm를 제거하고 8쌍의 UTP 케이블을 벗기십시오.
2. 8쌍의 UTP 케이블을 분리하여 똑바로 펴십시오.
3. EIA TIA 568A 또는 568B당 8개의 케이블을 정렬합니다.
4. 케이블을 절단하여 15cm의 나선을 남깁니다.
5. 8개의 케이블을 RJ45 플러그에 꽂아 각 케이블이 각 핀에 있는지 확인합니다.
6. 와이어 크리퍼를 사용하여 크림핑하십시오.
7. 다른 끝을 만들기 위해 위의 9단계를 반복합니다.
8. 네트워크 테스터를 사용하여 케이블이 작동하는지 테스트합니다.

Pin	Color
1	White/Green
2	Green
3	White/Orange
4	Blue
5	White/Blue
6	Orange
7	White/Brown
8	Brown



EIA/TIA 568A

Pin	Color
1	White/Orange
2	Orange
3	White/Green
4	Blue
5	White/Blue
6	Green
7	White/Brown
8	Brown



EIA/TIA 568B



주의

RJ45를 선택할 때 한쪽 끝이 EIA/TIA568A인지 확인합니다. 다른 쪽 끝도 EIA/TIA568A여야 합니다.
RJ45를 선택할 때 한쪽 끝이 EIA/TIA568B인지 확인합니다. 다른 쪽 끝도 EIA/TIA568B여야 합니다.

제품 보증서

Product warranty

제 품 명	24Port 10/100/1000Mbps POE + GbE 2TP/2FP Combo Switch, 370W	모 델 명	NEXT-POE6128SFP-TP
구 입 일 자		보 증 기 간	
고 객 성 명		전 화	
고 객 주 소			
판 매 점		전 화	
판매점주소			
제조사(수입원)	(주)이지넷유비쿼터스 02-715-0372 주소는www.ez-net.co.kr에서확인하실수있습니다.		

본 제품의 품질 보증기간은 제품 구입일로부터 1년이며,
제품 보증은 소비자 피해 보상 기준에 준합니다.

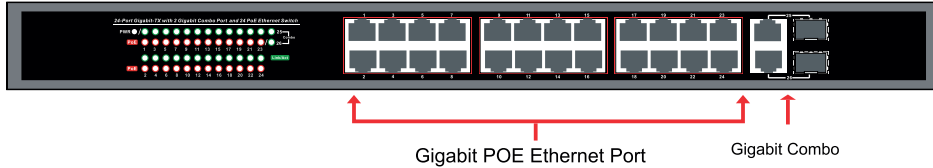
1. 소비자는 품질보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증기간은 제품에 표시된 제조 연월일을 기준으로 합니다.
2. 본 제품은 제조 연월로부터 6개월 내에 판매되어야 하며, 제조 연월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조 연월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
3. 본 제품에 연결되어 사용하는 제품의 전원 이상 또는 불량으로 인한 고장 발생 시 유상 A/S로 처리될 수 있습니다.
4. 전원공급장치(어댑터) 및 케이블류는 소모품으로 다시 지급되지 않으며, 분실(파손) 시 유상으로 구입하셔야 합니다.
5. 천재지변으로 인한 것은 유상 수리입니다.
6. 소비자 과실로 인한 고장은 수리가 되지 않을 수도 있습니다.
7. 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
8. 우편 또는 퀵 서비스를 통한 A/S 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

- ※ 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권 회사에 있으며, 무단 복제를 금합니다.
- ※ 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.
- ※ 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

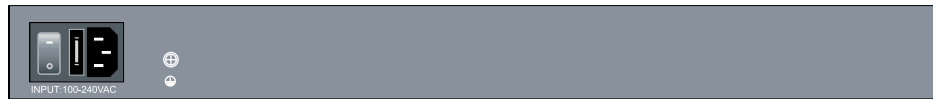
■ 제품 다이어그램

24 Port 10/100/1000Base-TX with 2 Gigabit Combo Port and 24 PoE Ethernet Switch

Front board



Back board



Power input port
INPUT:100-240VAC

■ 설치 단계

설치하기 전에 다음 항목을 확인하십시오.
누락된 항목이 있으면 고객센터로 문의하십시오.

- 24+2 Combo ports Gigabit PoE Ethernet Switch 1pcs
- AC power cable 1pcs
- Accessory 1pcs
- User manual 1pcs

아래의 설치단계를 따르십시오.

1. 설치하기 전에 신호 전원을 끄고 장치 전원을 표시하십시오.
전원과 함께 설치하면 변속기 장비가 손상될 수 있습니다.
2. 네트워크 케이블 연결 PoE IP 카메라와 제품 1~24포트를 각각 사용합니다.
3. 네트워크 케이블 연결 장비 업링크 포트와 NVR 또는 컴퓨터를 사용합니다.
4. AC 전원을 연결합니다.
5. 올바른 장비 설치 상태가 양호한지 확인한 후 시스템 전원을 공급합니다.
6. 이더넷 장비에 전원이 공급되고 올바르게 작동하는지 확인합니다.

■ 제품 사양

Item		Description	
Power	Power supply	Built-in power supply	
	Voltage Range	AC100~240V	
	Consumption	370W for 24 PoE	
Ethernet	Speed	1~24 Port: 10/100/1000Mbps 25~26: Gigabit Combo	
	Transmission Distanc	100Meter(328ft)for RJ-45 2Km 20Km for SFP Port The optical module is optional	
Network Switch	Ethernet Standard	IEEE 802.3 / 802.3i / 802.3u / 802.3ab / 802.3z / 802.3af/at	
	Switching capacity	52G	
	Transfer Rate		14,880pps for 10Mbps
			148,800pps for 100Mbps
			1,488,000pps for 1000Mbps
MAC Address	8K MAC address table		
LINK/ACT	On	Green	The port is connecting
	Blinks	-	The port is receiving or transmitting data
	Off	-	The port is not linked successfully with the device
POE	On	Green	PD is connected
	Off	-	No PD is connected or power forwarding fails
Environment	PoE pin assignmnet	V+(RJ45 Pin 1,2), V-(RJ45 Pin 3,6)	
	Working Temperature	0~40℃	
	Storage Temperature	-40~70℃	
	Humidity Non condensing	0~90%	
Mechanical	Dimension	440 x 200 x 44mm	
	Color	Black	

Specification change will not be noticed