

10/100M(10/100/1000M) 5Port With 4Port POE Switch

공용사용자 설명서

(NEXT-POE605F / NEXT-POE6005F)

(주)이지넷유비쿼터스

제품소개

■ NEXT-POE605F/NEXT-POE6005F는 5개의 LAN포트를 내장하여 10/100Mbps(10/100/1000Mbps)의 속도로 데이터 송수신을 처리할 수 있으며, 제품의 쉬운 설치 및 고성능 트래픽 처리가 요구되는 네트워크 환경에서 지속적으로 사용자 수의 증가를 위해서 설계되었습니다.

■ CCTV 등의 보안장비, 무선AP망, VoIP 구성 등의 POE를 지원하는 단말기에 연결하여 전원과 데이터를 동시에 공급할 수 있습니다.

■ NEXT-POE6005F는 10/100/1000Mbps의 4포트 PSE/POE 포트와 1개의 Uplink포트로 구성되어 있습니다. NEXT-POE605F는 10/100Mbps의 4포트 PSE/POE 포트와 1개의 Uplink포트로 구성되어 있으며, POE 4포트는 100M 이내의 거리에서는 100Mbps의 데이터 전송속도가 지원되며, 100M ~ 200M 구간에서는 10Mbps의 데이터 전송속도가 지원됨으로써, 별도의 증폭기의 설치 없이 거리연장이 지원되는 효과를 기대할 수 있습니다.

■ NEXT-POE605F/NEXT-POE6005F 스위치는 전원 콘센트 위치의 한계를 해결하고 시스템관리자에게 어느 장소에서나 네트워크 장치를 설치 및 찾을 수 있는 유연한 솔루션을 제공 할 수 있습니다.

제품의 구성물

NEXT-POE605F	NEXT-POE6005F
<ul style="list-style-type: none"> . 제품본체 . 사용자설명서 . 파워아답터 / 파워케이블 . Wall Mount Kit 	<ul style="list-style-type: none"> . 제품본체 . 사용자설명서 . 파워아답터 / 파워케이블 . Wall Mount Kit

제품의 특징

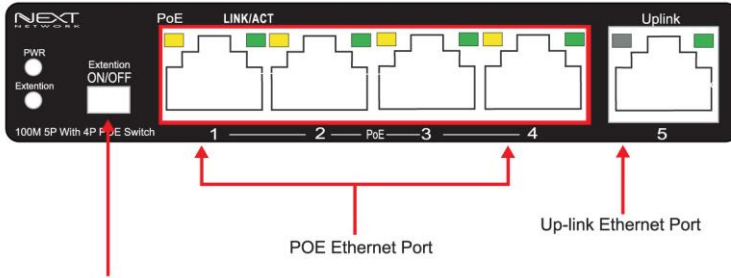
- * Up to 30W of Power on
- * complies to IEEE 802.3af/at PoE standard and is backward
- * Transmission : 1~4 Port can be 100meters with 100Mbps or 200meters with 10Mbps. Uplink port will be 100meters with 100Mbps.(NEXT-POE605F Only)
- * Compatible with All IEEE 802.3at or Legacy
- * Safe: Low Power Devices Receive Only the Power They Need
- * Safe and Reliable Power to WLAN Access Points
- * Automatic Detection and Protection of Non-standard Ethernet

Terminals

- * Supports 10/100 Base-T applications(NEXT-POE605F), Supports 10/100/1000 Base-T applications(NEXT-POE6005F)
- * Compact Design Fits Easily in WLAN Access
- * Plug-and-Play no configuration required
- * POE Capacity : 65W / IEEE802.3x Flow Control

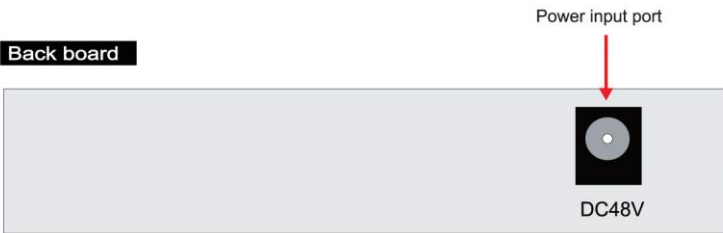
전/후면 판넬

Front board



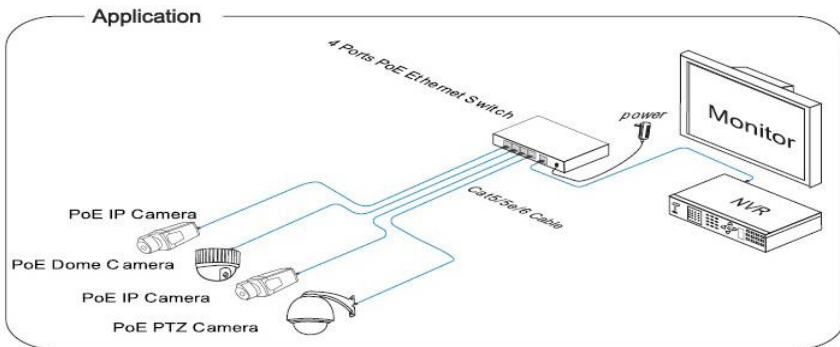
Switch on, it will support Vlan and 200meter with 10mbps transmission

Back board



* NEXT-POE6005F 모델은 전면의 "Extension" 스위치가 제공되지 않습니다.

다이어그램



제품의 사양1 (NEXT-POE605F)

Item		Description
Power	Power Supply	External Power Adaptor
	Voltage Range	DC48V~52V
	Consumption	< 3W
Ethernet	Speed	1-4 Port:10/100Mbps Uplink:100Mbps
	Transmission Distance	1-4port 100Meters with 100Mbps 200Meters with 10Mbps Uplink:100Meter with 100Mbps
Network Switch	Ethernet Standard	IEEE 802.3/802.3u/802.3af/at
	Switching capacity	1G
	Transfer Rate	14,880 pps for 10Mbps 148,800 pps for 100Mbps
	MACAddress	1K MAC address table
CCTV	On Green	The vlan and 200meters is start to work
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 Orange	PD is connected
	Off -	No PD is connected or power forwarding fails
Working Environment	Working Temperature	0°C~40°C
	Storage Temperature	-40°C~70°C
	Humidity(Non-condensing)	0~85%
Mechanical	Dimension(L*W*H)	117mm×85x28mm
	Out Shell	Galvanized Sheet
	Color	Gray

제품의 사양2 (NEXT-POE6005F)

Item		Description	
Power	Power Supply	External power supply	
	Voltage Range	DC 48V	
	Consumption	< 8W	
Ethernet	Speed	1- 5Port:10/100/1000Mbps Uplink:10/100/1000Mbps	
	Transmission Distanc	100Meter (328ft)	
Network Switch	Ethernet Standard	IEEE 802.3/802.3u/802.3 ab/802.3af/at	
	Switching capacity	10G	
	Transfer Rate	14,880 pps for 10Mbps 148,800 pps for 100Mbps 148,8000 pps for 1000Mbps	
	MACAddress	2K 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	Orange	PD is connected
	Off	-	No PD is connected or power forwarding fails
	PoEpin assignmnet:		V+(Rj45 Pin 1 ,2),V -(Rj45Pin3,6)
Working Environment	Working Temperature	0°C~40 °C	
	Storage Temperature	-40°C~ 70°C	
	Humidity (Non cohdesing	0~85%	
Mechanical	Dimension (≒W*H)	119mm x 85 mm x 28mm	
	Color	Gray	

- POE 사용 시, 최대소비전력(Consumption) 65W

제 품 보 증 서			
제 품 명	100M(1000M) 5P With 4P POE 스위치허브	모 델 명	NEXT-POE605F NEXT-POE6005F
구입일자		보증 기간	1년
고객성명		전 화	
고객주소			
판 매 점		전 화	
판매점 주소			
제 조 자 (수입원)	(주)이지넷유비쿼터스	전 화	02 - 715 - 0372
제 조 자 (수입원)주소	WWW.EZ-NET.CO.KR 에서 확인을 하세요.		

주 의 사 항

- A. 소비자는 제품보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제품 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. USB케이블, 전원공급장치(아답타)등은 소모품으로 다시 지급되지 않으며 분실(파손)시 유상 구입하셔야 합니다.
- D. USB케이블, 전원공급장치(아답타)등의 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(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
- H. 우편(택배)을 통한 A/S접수 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

-
- 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권 회사에 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.
-