



PoE Home Switch for Home Network NSH-800L



제품개요

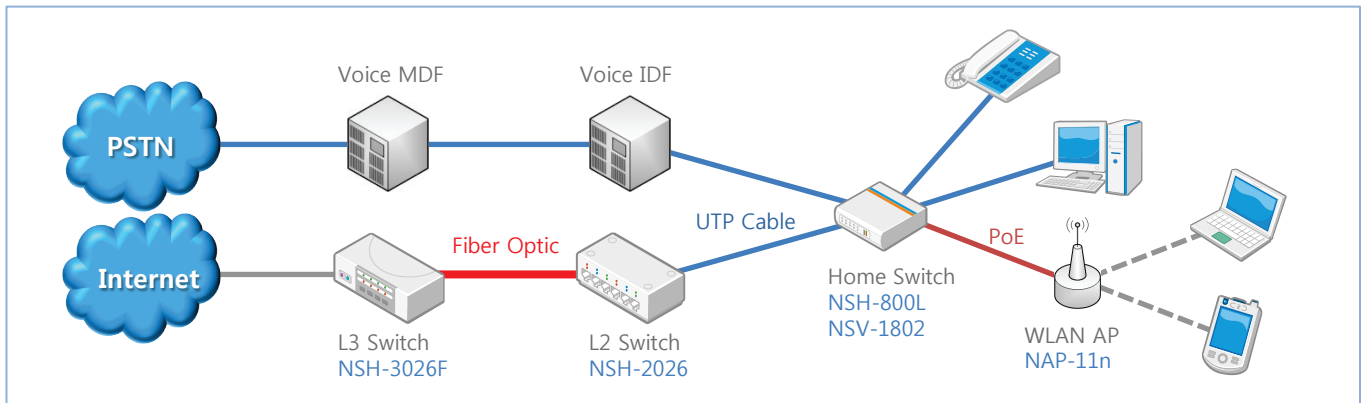
- NSH-800L은 8개의 10/100Mbps 이더넷 포트를 제공하며, 그 중 2개의 포트는 PoE(Power over Ethernet)을 지원합니다.
- NSH-800L은 장비 접속 방식이 RJ-45 콘넥터 방식이어서 각 실의 데이터 포트 변경 시 간단하게 변경 가능 합니다.
- NSH-800L은 안정성을 최우선 고려하여 설계된 고신뢰성 제품 입니다.
- NSH-800L은 정통부 인증의 가정용 Class B급 전자파적합 인증 제품 입니다.
- NSH-800L은 리셋 전용 IC 채택으로 순간 정전 및 전기적 장애 후 100%에 가까운 확률의 자동 복구 기능을 지원합니다.
- NSH-800L은 저전력 긴 수명 및 장애감소를 위한 SMPS 전원 어댑터를 사용합니다.
- NSH-800L은 전면 식별을 위한 Power, Link/Act LED를 탑 방식으로 채택하였습니다.

제품특징

- 초고속정보통신 1등급 아파트 세대용 데이터 회선 분배기
- 10/100Base-TX 8포트 지원
- 2개의 PoE(Power over Ethernet) 포트 지원
- 케이블의 전면 결선 방식 채택
- Reset Switch가 필요없는 전용 Reset Chip 채택
- 가정용으로 사용하기에 적합한 저 전자파 방사 회로 채택
- 고신뢰성 SMPS 채택(Linear 타입의 대비 약 40% 감소)
- Wide Range 입력 전압 회로 채택(DC 4.5~20V)
- Surge 유출 통로를 위한 PCB 및 샤시 접지 채택
- Plug and Play Operation
- High-speed Non-blocking 스위칭 구조
- Auto-Sensing & Auto-Negotiation
- Auto MDI/MDIX, 802.3x Flow Control 지원
- MAC Address : 1,024

제품사양

Item	Descriptions
Data Port	10/100Base-TX 8 Port
	PoE 2port
LED	Power, 포트별 Link/Act LED
Reset	불안정한 전원 입력시에도 강력한 내부 정전원 회로 동작
Surge	포트별 고압 세라믹 처리로 Surge 및 EMI 특성 개선
전원	External Adapter VAC 220V
	DC 12V 1A SMPS 사용
크기	62.5(W) x 138(H) x 24(D) mm (고정날개 포함)
온도	Operation : 0 to 70 °C
	Storage : -40 to 85 °C
습도	10% ~ 90%(non Condensing)



Home Switch Series

구분	장비구분	모델명	DATA 포트 사양		Voice(전화) 사양
			FX(광)	TX 포트	
1인용	Home Switch	NSH-400	해당사항 없음	4 포트	DATA 전용
	Home Switch	NSH-800		8 포트	
	Home Switch	NSH-1600		16 포트	
2인용	Home Switch	NSH-401	1 FX 포트	4 포트	DATA 전용
	Home Switch	NSH-900	1 FX 포트	8 포트	
	Home Switch	NSH-1601	1 FX 포트	16 포트	
	Home Switch	NSH-1602	2 FX 포트	16 포트	
PoE 스위치	PoE Switch	NSH-01P	해당사항 없음	1 포트	Mid-span
	PoE Switch	NSH-06P		6 포트	Mid-span
	PoE Switch	NSH-80P		8 포트	PoE 8포트
	PoE Switch	NSH-800L		8 포트	PoE 2포트
	PoE Switch	NSH-1502		1,2포트(option)	15 포트
기타	Coupler	NSV-2602	해당 없음		24+2 포트
	Coupler	NSV-1802	NSH-800L 전용		16+2 포트

