

# 기가비트 NMS 이더넷 광컨버터(SFP슬롯 타입)

1Gbps TP 1포트 + 1Gbps SFP 1슬롯 이더넷 광컨버터



- Management 기능으로 안정적인 광통신 지원
- TP 포트를 광 포트로 변환하여 장거리 전송하는 컨버터
- SFP(1000Mbps) 1슬롯 + TP포트(10/100/1000Mbps) 1포트
- 광 슬롯 100M/1000Mbps 속도 선택
- TP Cable MDI/MDI-X 자동감지, Auto-Negotiation 지원
- IP 기반의 매니지먼트 기능
- Auto Scan Management Program 지원
- 광장비 이상 및 광케이블 단선시 알람기능
- 광포트 모니터링 : 온도, 전압, 광송수신값

## 제품사양

표준	- Standard	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3U 100Base-TX/100Base-FX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX
인터페이스	- RJ45 포트	Auto-Negotiation 10/100/1000Mbps TP 2포트, Auto MDI/MDI-X UTP/STP Cat. 3, 4, 5 Cable EIA/TIA-568 100-ohm (전송거리 100m)
	- 광포트	100Mbps 또는 1000Mbps (LC connector)
	- LED 표시	Power, FD, 1000(FIBER), 1000(UTP), LINK/ACT(FIBER), LINK/ACT(UTP)
성능	- 스위치성능	Switch Fabric : 4Gbps Throughput : 2.976Mpps JUMBO FRAME : 9216 Byte
	- 전송거리	TP-Cable(Cat.5) : 100m MMF(62.5/125) : 220m, SMF(8~10/125) : 10~80Km
동작환경	- 온도범위	동작온도: 0°C ~ 70°C
	- 습도	5 ~ 90% (이슬이 맺히지 않을 것)
입력전원		DC 12V소비전력 : 무부하 0.7W, 풀부하 2W
		71mm(W) x 94mm(D) x 26mm(H)

## 주문정보

모델명	사양
SFC2000MF	10/100/1000Mbps TP 1포트 + 1000Mbps SFP 1슬롯, NMS, 광포트 모니터링
SFP-SX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 멀티모드, 전송거리 220/550m, 850nm, LC 커넥터
SFP-LX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 싱글모드, 전송거리 20Km, 1310nm, LC 커넥터
SFP-SX2	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 멀티모드, 전송거리 2Km, 1310nm, LC 커넥터