

# 1000Mbps 10포트 매니지먼트 이더넷 광스위치

10/100/1000Mbps TP 8포트 + 100/1000 Mbps SFP 2슬롯. S-Ring 지원



- S-Ring 지원
- TP 8포트 + SFP 2슬롯 기가비트 이더넷 스위치
- 20Gbps switch fabric, non-blocking switch architecture
- IEEE 802.3Q Tagged based/Port Based VLAN
- IGMP Snooping v1,v2,v3 지원
- 네트워크 보안을 위한 IEEE 802.1x 사용자 인증 지원
- 네트워크 에러 및 트래픽 분석을 위한 Port Mirroring 지원
- MAC-based 802.3ad LACP에 의한 Link Fail-over Automatic
- RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol)
- 19"Rack 장착 가능

## 제품사양

표준	- Standard	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3ad Port trunk with LACP IEEE 802.1Q VLAN Tagging IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree IEEE 802.1x Port Authentication Network Control IEEE802.3z Gigabit SX/LX IEEE 802.1p Class of Service IEEE 802.3x Flow Control and Back Pressure IEEE 802.1d Spanning Tree
인터페이스	- RJ45 포트	10/100/1000Mbps TP 8포트, TP/STP Cat. 3,4,5 Cable EIA/TIA-568 100-ohm(100m)
	- 광포트	100/1000Mbps SFP 2슬롯, Multi mode : 62.5/125 $\mu$ m(220m), Single mode : 9/125 $\mu$ m(~100km)
	- LED 표시	Power, 1000Mbps Link/Act, 100/10 Link/Act per port
성능	- Back Plane	Switch Fabric 20Gbps, 8K MAC Address table, Jumbo Frame 9.6Kbytes
	- RING	S-Ring Support
동작환경	- 온도범위	동작온도: 0°C ~ 70°C, 보관온도: -20°C ~ 80°C
	- 습도	5 ~ 95% (이슬이 맺히지 않을 것)
입력전원		100~240VAC, 50/60Hz, 소비전력 8.8W
크기		217mm(W) x 135mm(D) x 43.5mm(H)

## 주문정보

모델명	사양
SFC450R	10/100/1000Mbps TP 8포트 + SFP 2슬롯. S-Ring 지원
SFP-SX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 멀티모드, 전송거리 220/550m, 850nm, LC 커넥터
SFP-LX20	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 싱글모드, 전송거리 20Km, 1310nm, LC 커넥터