

## 10G 이더넷 광스위치

# 10G SFP 2슬롯 + 2.5G SFP 8슬롯 + 1G SFP 16슬롯

10G SFP 2슬롯 + 2.5G SFP 8슬롯 + 100/1000M SFP 16슬롯(UTP 4포트 콤보)



SFC4100B

- 1~16Port : 100/1000Mbps SFP(1~4Port UTP Combo)
- 17~24Port : 1G/2.5G SFP
- 25~26Port : 10G SFP
- S-Ring, ERPS 지원
- DB 9Pin RS232 Console Port (Serial Port Speed 115,200)
- 웹 기반 매니지먼트, SNMP 매니지먼트 지원
- IEEE 802.1p QoS, VoIP QoS, 1Q-in-Q 기능 지원
- 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP)
- 네트워크 에러 및 트래픽 분석을 위한 Port Mirroring 지원
- IEEE 802.1d & IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree 지원

## 제품사양

표준	- Standard	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3ad Port trunk with LACP IEEE 802.1Q VLAN Tagging IEEE 802.3ae 10Gbps Ethernet	IEEE 802.3u/x/z 100Base-TX/FX, Gigabit SX/LX IEEE 802.1w Rapid spanning tree protocol IEEE 802.1x Port Authentication Network Control
	- RJ45 포트	10/100/1000Mbps TP 4포트(콤보포트 1~4), Auto-Negotiation, Auto MDI-X	
인터페이스	- 광포트	SFP 26슬롯, 1000Mbps-SX/LX SFP 지원, 100Mbps-FX SFP 지원, Speed auto detection 1G/2.5G SFP 10G SFP 2슬롯, 10G SFP+	
	- LED 표시	System:Power Ports: 10/100/1000Mbps Link/Act/Speed, SFP Link	
성능	- Back Plane	Switching Fabric 112Gbps, 32K MAC Address table, Jumbo Frame 10056bytes	
	- Layer 2	Management Interfaces: Console, Telnet, Web Browser, SNMPv1, v2c, SNMP v3 VLAN: 802.1Q Tagged Based VLAN, Port VLAN, Q-in-Q, Private VLAN Edge (PVE) Spanning Tree: IEEE 802.1D, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree, IEEE 802.1s MSTP IEEE 802.3ad LACP / Static Trunk, IGMP (v1/v2/v3) Snooping IP-Based ACL / MAC-Based ACL, 802.1Q VLAN tag QoS	
동작환경	- 온도범위	동작온도: 0°C ~ 60°C, 보관온도: - 20°C ~ 80°C	
	- 습도	5 ~ 95% (이슬이 맺히지 않을 것)	
입력전원		100~240VAC, 50/60Hz	
크기		440mm(W) x 203mm(D) x 44mm(H), 1U	

## 주문정보

모델명	사양
SFC4100B	100/1000Mbps SFP 16슬롯 + 2.5G SFP 8슬롯 + 10/100/1000Mbps TP 4포트(Combo) + 10G SFP 2슬롯
SFP+10G-LR	SFP(10G) 광모듈, 싱글모드, 전송거리 10km, 1310nm, LC 커넥터
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