

보안기능 10G 이더넷 스위치



10/100/1000Mbps TP 4포트(콤보) + 1G SFP 16슬롯 + 2.5G SFP 8슬롯 + 10Gbps SFP 4슬롯



- 1Gbps TP 4포트(콤보) + 1G SFP 16슬롯 + 2.5G SFP 8슬롯 + 10Gbps SFP+ 4슬롯
- 웹 관리, 콘솔, Telnet, SSH, SNMP, RMON, Syslog
- Scan Manager Program 지원
- STP(IEEE 802.1D) / RSTP(IEEE802.1w) / MSTP(IEEE802.1s)
- Port VLAN & VLAN Tagging(IEEE802.1Q)
- S-Ring(절체, 복구 <30ms), Dual-Ring
- Carrier Ethernet (G.8032 ERPS)
- IP Multicast support (IGMP/MLD)
- Priority Queue Support (8 Queue per port)
- 국가용 보안요구사항 V3.0에 따른 보안기능확인서 인증

제품사양

표준	-Standard	IEEE 802.3/3u/3ab/3z/ae 10Base-T / 100Base-TX and 100Base-FX / 1000Base-T / Gigabit & 10G Fiber IEEE 802.1D/w/s Spanning Tree / Rapid Spanning Tree / Multiple Spanning Tree Protocol IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.3ad LACP ITU-T G.8032 Ethernet Ring Protection Switching
인터페이스	- RJ45 포트	10/100/1000Mbps TP 4포트(콤보), Auto MDI/MDI-X, TP/STP Cat. 3, 4, 5, 6 Cable EIA/TIA-568 100-ohm(100m)
	- 광포트	100M/1000Mbps SFP 16 Slots, 100M/1G/2.5Gbps SFP 8 Slots, 1G/10G SFP+ 4 Slots Multi mode: 50/125 μ m, 62.5/125 μ m, Single mode: 9/125 μ m
	- LED 표시	Per unit: Power, TP Port: Link/Activity (1000Mbps Green), Link/Activity (10/100Mbps Yellow) SFP 1~16: 1Gbps Link/Activity (Green), 100Mbps Link/Activity(Yellow) SFP 17~24: 2.5Gbps Link/Activity (Green), 100M/1000Mbps Link/Activity(Yellow) SFP+ 25~28: 10Gbps Link/Activity (Green), 100M/1000Mbps Link/Activity(Yellow)
	- 콘솔	RJ45 포트 (RS232 신호)
성능	- Backplane	Switching Fabric 152Gbps, Throughput 113Mpps, Jumbo Frame 10Kbytes
	- MAC Table	32K
동작 환경	- 온도범위	동작온도: 0°C ~ 60°C, 보관온도: -40°C ~ 85°C
	- 습도	5 ~ 95% (이슬이 맺히지 않을 것)
입력전원	- 입력전원	AC 100V~240V 소비전력: 최소 AC 20.4W, 최대 AC 46.9W
크기	- 크기	440mm(W) x 225mm(D) x 44mm(H)

주문정보

모델명	사양
SFC6428AB	10/100/1000Mbps TP 4포트(콤보) + 1G SFP 16슬롯 + 2.5G SFP 8슬롯 + 10Gbps SFP 4슬롯
SFP-SX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, LC 커넥터, 멀티모드, 전송거리 220/550m, 850nm
SFP-LX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, LC 커넥터, 싱글모드, 전송거리 20km, 1310nm
SFP-LX20(2.5Gb/s)	SFP(2.5Gbps) 광모듈, 싱글모드, 전송거리 20Km, 1310nm, LC 커넥터
SFP-10G-SR	SFP(10.31Gbps) 광모듈, 멀티모드, 전송거리 300m, 850nm, LC 커넥터
SFP+10G-LR	SFP(10.31Gbps) 광모듈, 싱글모드, 전송거리 10Km, 1310nm, LC 커넥터