



L2+ 관리형 기가비트 이더넷 광 콤보 스위치

NK-G802CM L2+ 관리형 스위치는 보다 우수한 기능과 유용성을 갖춘 강력한 L2 기능을 제공하는 차세대 이더넷 광 콤보 스위치입니다.

NK-G802CM 스위치는 기가비트 이더넷 8포트 및 RJ45/SFP 콤보 2포트를 지원하고, RJ45 콘솔포트를 지원합니다. 내장 된 DMS (Device Managed System) 기능은 비디오 감시, 무선 액세스 및 기타 SMB 및 엔터프라이즈 애플리케이션에서 사용하기 쉬운 / 구성 / 설치 / 문제 해결의 이점을 제공합니다.

Key features

- L2+ 관리형
- Built in Device Management System (DMS)
- DHCP Server
- IEEE 802.3az EEE Energy Efficient Ethernet 표준

Benefits

- 다양한 어플리케이션 지원
- 장치 관리 시스템으로 설치 용이 및 빠른 문제 해결
- 효율적인 에너지 설계로 비용 절감 효과
- DMS로 효과적인 망 관리 가능

Contact Us

경기도 성남시 분당구 판교로 744
분당테크노파크 C동 405호
전화: 031-708-4017
Fax : 031-708-4018
이메일: sales@miraesignal.com

SPECIFICATION**포트 구성**

10M/100M/1G RJ45 포트	8
GbE RJ45/SFP Combo 포트	2
Console 포트	RJ45

HW 성능

Switching Bandwidth	20Gbps
Forwarding 성능	14.9Mpps
MAC Address	8K
Jumbo Frames	9216 Bytes

온도/습도

운영온도	0°C to 40°C
운영습도	10 ~ 90% RH
보관온도	-20°C to 70°C
보관습도	10 ~ 90% RH

Mechanical Specification

크기 (H) x (W) x (D) mm	44 x 220 x 134
무게	< 1 Kg

Power Source

AC Input	100V~240V
인증	KC EN61000-4-5 (RJ45 Port, Surge 6KV)

Contact Us

경기도 성남시 분당구 판교로 744
분당테크노파크 C동 405호
전화: 031-708-4017
Fax : 031-708-4018
이메일: sales@miraesignal.com

SPECIFICATION**L2 Switching**

Spanning Tree	IEEE802.1D (STP), IEEE802.1W (RSTP) , IEEE802.1S (MSTP)
---------------	--

VLAN	802.1Q VLAN, Port-Based, VLAN Entries 4K, Private VLAN, Voice VLAN, Guest VLAN Q-in-Q, 802.1v Protocol VLAN, MAC-Based VLAN, IP Subnet-Based VLAN
------	---

IEEE 802.3ad LACP	Dynamic Trunk, Static Trunk
-------------------	-----------------------------

GARP/GVRP, IGMP Snooping, MLD Snooping, Multicast VLAN Registration (MVR)	지원 GARP/GVRP(옵션)
---	---------------------

L3

Static Route	지원
--------------	----

DHCP Server	지원
-------------	----

QoS

Class of Service	Port Based, 802.1p, DSCP, TCP/UDP Port
------------------	--

Rate Limiting	Ingress, Egress
---------------	-----------------

Priority Queue Scheduling	WRR, Strict Priority
---------------------------	----------------------

Hardware Queues	8
-----------------	---

Security

ACLs	L2/L3/L4, IPv6 Support
------	------------------------

Port Security (MAC-based), IP Source Guard, Storm Control, RADIUS Authentication 802.1x, TACACS+ Authentication, HTTPs and SSL (Secured Web), BPDU Guard, STP Root Guard, DHCP Snooping, Loop Protection	지원
--	----

Management

DHCP	Client, Relay, Option 66/67/82
------	--------------------------------

Event / Error log	Syslog SMTP (RFC821)
-------------------	----------------------

Contact Us

경기도 성남시 분당구 판교로 744
분당테크노파크 C동 405호
전화: 031-708-4017
Fax : 031-708-4018
이메일: sales@miraesignal.com

SPECIFICATION

Management

Management Access Filtering

SNMP, Web, Telnet, SSH

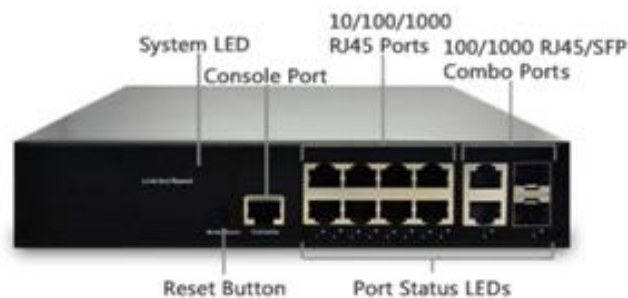
SNMP (v1, v2c, v3), Software Upgrade,
 Port Mirroring, LLDP (IEEE802.1AB),
 LLDP-MED (IEEE802.1AB), CDP Aware,
 IPv6 Management, sFlow, NTP
 RMON (1,2,3 & 9 Groups),
 Configuration Export/Import

지원

Device Management System

Device Management

Topology View, Floor View, Map View,
 Dashboard, Traffic Monitoring, Cable Diagnostics



Contact Us

경기도 성남시 분당구 판교로 744
 분당테크노파크 C동 405호
 전화: 031-708-4017
 Fax : 031-708-4018
 이메일: sales@miraesignal.com