

8 / 16-포트 PS/2-USB VGA 듀얼 레일 LCD KVM 스위치

CL5808 / CL5816

CL5808 / CL5816은 2개의 PS/2 또는 USB KVM 콘솔에서 여러 대의 컴퓨터에 접속할 수 있는 제어 장치입니다. 장치 후면에 추가 콘솔 포트가 제공되어 외부 콘솔 옵션에서 LCD KVM 스위치를 관리할 수 있습니다.

CL5808 / CL5816의 19" LED 백릿 LCD 모니터 및 키보드 / 터치 패드 모듈은 각각 독립적으로 슬라이딩 됩니다. 데이터 센터의 공간을 극대화하기 위해 사용하지 않을 때는 안으로 밀어 넣을 수 있으며 얇은 두께의 LCD 모니터를 랙 방향으로 젖혀 컴퓨터 동작을 편리하게 모니터링할 수 있습니다. 키보드 모듈의 스테이션 및 포트 선택 푸시 버튼 스위치로 컴퓨터 접속을 빠르고 편리하게 전환합니다. 키보드 모듈이 접힌 위치에 있는 경우에도 모니터 모듈에 위치한 포트 업/포트 다운 푸시 버튼으로 접속을 전환할 수 있습니다.

CL5808/CL5816은 연결된 컴퓨터에 PS/2 및 USB 키보드와 마우스를 모두 지원하며, 연결된 컴퓨터와 함께 사용하도록 USB 주변장치를 지원합니다. 한 대의 CL5808 / CL5816은 8대 (CL5808) 또는 16대 (CL5816)의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다. 최대 31개의 추가 호환 KVM 스위치를 데이지 체인으로 연결하여 최대 256대의 컴퓨터를 하나의 키보드, 모니터, 마우스로 제어할 수 있습니다.

CL5816 전면



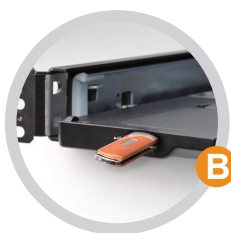
CL5816 후면



특징

- 전용 LED 조명 - ATEN의 독자적인 디자인으로 저조도 환경에서도 키보드와 터치패드를 볼 수 있도록 설계
- 듀얼 레일 하우징 KVM 콘솔과 19" LED 백릿 LCD 모니터를 통합
- 공간 절약 기술 - 하나의 버스에 있는 최대 2개의 콘솔 (1 버스)로 최대 8대 또는 16대 컴퓨터 제어 가능
- 최대 31개를 디지털체인으로 연결 - 2개의 콘솔 (1개 버스)에서 최대 256대 (CL5808) 또는 512대 (CL5816) 컴퓨터 제어
- 듀얼 인터페이스 - 컴퓨터 및 콘솔은 PS/2, USB 인터페이스 모두 지원
- 전면 패널의 추가 핫 플러그 가능 USB 마우스 포트 (USB 주변 장치 포트로도 작동)
- 편안한 시야각을 위해 LCD 모듈 최대 120도까지 회전
- 콘솔 잠금 - 미사용시 콘솔 서랍을 안전하게 잠금 가능
- 멀티플랫폼 지원 - Windows, Linux, Mac, Sun
- PC, Mac, Sun용 멀티미디어 USB 키보드 지원
- PS/2 및 USB 인터페이스 자동 감지
- 콘솔 포커스가 다른 곳에 있을 경우에도 여러 대 컴퓨터의 원활한 전환 및 동시 부팅 기능을 위한 키보드 및 마우스 에뮬레이션 (PS/2 및 USB) 기능 제공
- 추가 콘솔 포트 - 외부 콘솔 (모니터, USB 키보드, USB 마우스)에서 LCD KVM 스위치의 컴퓨터 관리
- 우수한 비디오 품질 - 최대 1280 x 1024 @ 75 Hz 해상도 지원
- 소프트웨어 설치 불필요 - 전면 패널 푸시 버튼, 핫키, 다국어 온스크린 디스플레이 (OSD) 메뉴를 이용한 편리한 컴퓨터 선택
- 디지털 체인 연결 구성에 따른 스테이션 위치 자동 인식 - 수동 DIP 스위치 설정 불필요; 스테이션 위치는 제품 전면 패널 LED 표시
- 스테이션 순서 변경 시 포트 이름 자동으로 재설정
- 2단계 비밀번호 보안 - 승인된 사용자만 컴퓨터 보기 및 제어 가능
- LCD 전원 버튼으로 에너지를 절약하고 디스플레이 수명 연장
- 각각의 프로파일이 있는 1명의 관리자와 4명의 사용자 계정 지원
- 자동 스캔 모드 - 사용자가 선택한 컴퓨터의 지속적인 모니터링 가능
- 브로드캐스트 지원 - 키보드의 명령어를 설비의 모든 컴퓨터에 전송 가능
- 핫플러그 가능 - 스위치 전원을 끌 필요 없이 컴퓨터 추가, 제거
- 핫키 및 OSD로 알람 On/Off
- 간편 설치 옵션을 포함한 랙 마운트 키트 옵션 제공
- 키보드 언어 지원: 영어 (US), 영어 (UK), 프랑스어, 독일어, 독일어 (스위스), 그리스, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 중국어(번체)

주의: 호환가능한 KVM 스위치: ACS1208A, CS1708A, CS1716A



제품 주요 특징

포트 선택	LED 디스플레이에 위치한 스테이션 및 포트 선택기로 빠르게 대상 컴퓨터로 전환합니다.	
USB 포트	전면 패널에 위치한 추가 USB 포트에 스위치에 주변 장치 (플래시 드라이브, CD-ROM 드라이브 등)를 연결할 수 있습니다. USB 주변장치는 CL5808 / CL5816의 설비에 연결된 컴퓨터에 소프트웨어, OS 패치를 설치하거나 시스템 백업을 위해 사용합니다.	A
추가 USB 마우스 포트	외부 마우스 사용을 위해 추가 USB 마우스 포트 제공하여 편리합니다.	B
유연성	LCD 모듈은 최대 120 도까지 회전해 편안한 시야각을 제공합니다.	C
다국어 지원	CL5808 / CL5816는 다음의 OSD 언어를 지원합니다: 영어, 독일어, 일본어, 중국어(번체), 중국어(간체)	
브로드 캐스트 모드	브로드 캐스트 모드로 콘솔의 명령어를 설비의 모든 컴퓨터에 전송합니다. 전체 시스템 종료, 소프트웨어 설치 및 삭제 등을 다수의 컴퓨터에 실행할 때 특히 유용합니다.	

선택 사항 1인 간편 설치 키트

Slideaway™ LCD KVM 스위치를 사용하면 다양한 옵션의 랙 장착 키트 중 선택하여 필요에 맞게 설치할 수 있습니다. 옵션에는 랙 장착 과정을 간소화하는 1인용 간편 설치 랙 장착 키트도 포함되어 있습니다.

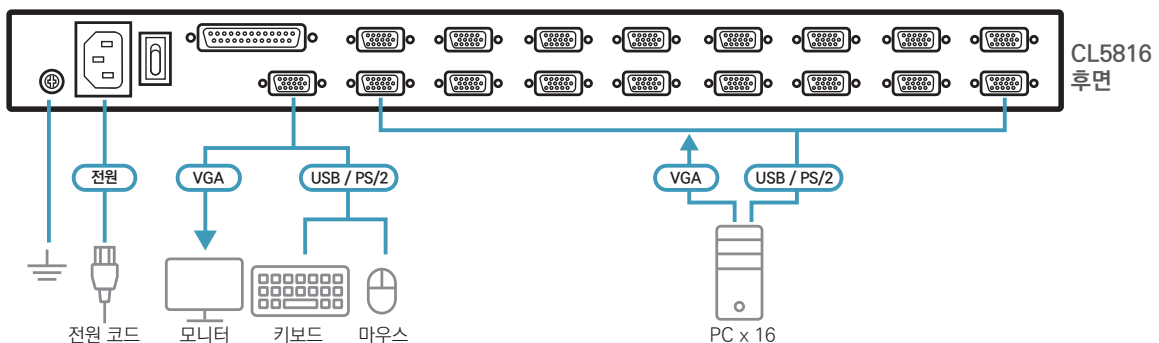
일반 랙 마운팅에서는 KVM 스위치를 랙에 장착하는데 최소 2인이 필요합니다. 1인 간편 설치 랙 마운트 키트를 사용하면 쉽고 빠르게 Slideaway™ LCD KVM 스위치를 혼자서 랙에 장착할 수 있습니다.

편리함과 유연한 설치를 위해 1개의 표준 키트와 3개의 랙 마운팅 키트가 옵션으로 제공됩니다:



랙 마운트 키트	깊이 (cm)
2X-010G (Long / 옵션)	70-105
Short (표준)	52-85

간편 설치 랙 마운트 키트	깊이 (cm)
2K-0006 (Long / 옵션)	68-105
2K-0005 (Short / 옵션)	57-70



제품 사양

	CL5808N	CL5816N
컴퓨터 연결		
직접	8	16
최대	256 (via Daisy-chain)	512 (via Daisy-chain)
포트 선택	OSD, Hotkey, Pushbutton	
커넥터		
KVM 포트	8 x SPHD Female (Yellow)	16 x SPHD Female (Yellow)
데이터체인 포트	1 x DB-25 Male	
퍼웨어 업그레이드	1 x RJ-11 Female	
전원	1 x IEC 60320/C14	
외부 콘솔 포트	1 x SPHD Male (Yellow)	
외부 마우스 포트	1 x USB Type-A Female (Front)	
USB 포트	1 x USB Type-A Female (Front)	
스위치		
포트 선택	2 x Pushbutton (LCD) 8 x Pushbutton (Keyboard)	2 x Pushbutton (LCD) 16 x Pushbutton (Keyboard)
스테이션 선택	2 x Pushbutton	
리셋	1 x Semi-recessed Pushbutton	
퍼웨어 업그레이드	1 x Slide Switch	
전원	1 x Rocker Switch	
LCD 제어	4 x Pushbutton	
LCD 전원	1 x LED Pushbutton	
LED		
온라인	8 (Orange)	16 (Orange)
선택됨	8 (Green)	16 (Green)
스테이션 ID	2 x 7-segment LED Display (Orange)	
전원	1 (Dark Green)	
잠금	1 x Num Lock (Green) 1 x Caps Lock (Green) 1 x Scroll Lock (Green)	
LED 표시등	1 x LED Illumination Light	
패널 사양		
LCD 모듈	19" TFT-LCD	
해상도	1280 x 1024 @ 75 Hz	
응답 시간	5 ms	
시야각	170° (H), 160° (V)	
픽셀 피치	0.294 mm x 0.294 mm	
지원 색상	16.77M colors	
대비율	1000:1	
휘도	250 cd/m²	
비디오		
입력 비디오 해상도	up to 1920 x 1200 @ 60 Hz; 1280 x 1024 @ 75 Hz, DDC2B	
스캔 간격	1 - 255 seconds	
에뮬레이션		
키보드 / 마우스	PS/2, USB	
최대 입력 허용	100 - 240V AC, 50/60Hz, 1A	
전력 소비	AC110V:25.2W AC220V:27.2W	
사용 환경		
동작 온도	0 - 50° C	
보관 온도	-20 - 60° C	
습도	0 - 80% RH, Non-condensing	
제품 외관		
재질	Metal + Plastic	
레일 유형	Dual Rail	
무게	14.48 kg	14.76 kg
크기 (L x W x H)	48.00 x 68.04 x 4.40 cm	

제품 정보는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

ATEN KOREA Co., Ltd.

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 감을그레이트밸리 B동 303호
Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876
www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr

Released: 06/2024 V7.0

© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

