

8/16-포트 PS/2-USB VGA 싱글레일 와이드스크린 LCD KVM 스위치

CL3108 (CL3108NX: 18.5" LCD)

CL3116 (CL3116NX: 18.5" LCD)

CL3108/CL3116은 1U 랙 마운팅 가능한 슬라이딩 하우징에 키보드, 18.5인치 LED 백라이트 LCD 모니터, 터치패드를 통합하여 간소화되고 공간이 절약된 KVM 스위치 기술 접근 방식을 제공합니다. 슷덱스 디자인으로 좁은 공간에서 장치를 랙 마운팅할 수 있어 공간 활용도가 극대화되었으며 내장된 전용 LED 조명은 어두운 곳에서 작업할 때 가시성을 제공합니다.

CL3108 / CL3116은 최대 8/16대의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다. 8/16개의 추가 KVM 스위치가 캐스케이드 방식으로 연장되면 하나의 CL3108/CL3116은 최대 128/256대의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다. CL3108 / CL3116은 더 높은 운영 효율성을 달성하기 위해 콘솔이 모든 컴퓨터에 동시에 작업을 수행하도록 명령을 펼치는 브로드캐스트 모드를 제공합니다. 또한 자동 스캔 모드로 특정 컴퓨터 그룹을 지속적으로 모니터링하고 사용자를 위해 안정적인 작업 환경을 구축해야 하는 요구 사항을 충족합니다.

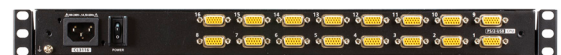
정보 안전 강화를 위해 CL3108 / CL3116은 권한 없는 사용자가 컴퓨터를 보거나 제어하는 것을 제한하는 2단계 비밀번호 보안을 제공합니다. 편의성을 높이기 위해 CL3108 / CL3116에는 키보드와 마우스용 HID 장치만 지원하는 핫 플러그형 USB 마우스 포트가 추가로 제공됩니다.

CL3108 / CL3116의 풍부한 기능은 공간 활용도 최적화, 우수한 비디오 품질, 적응형 배포, 운영 다양성에 대한 요구 사항을 충족하여 산업 분야에 상관없이 제한된 공간을 가진 컨트롤룸에 이상적입니다.

CL3116 전면



CL3116 후면



CL3108 후면



제품 특징

공간 활용도 최적화

- 독점 LED 조명 - 어두운 환경에서도 키보드와 터치패드를 볼 수 있도록 ATEN이 직접 설계한 조명 내장
- 1U 높이 시스템 랙의 원활한 작동을 위해 상단 및 하단에 여유 공간이 있는 싱글 레일 하우징에 18.5인치 LED 백라이트 와이드스크린 LCD 모니터가 포함된 통합 LCD KVM 콘솔
- 슷덱스 디자인으로 좁은 공간에서도 랙 마운트 장치와 함께 작업 가능
- 콘솔 잠금 - 사용하지 않을 때 콘솔 서랍을 제 위치에 안전하게 고정

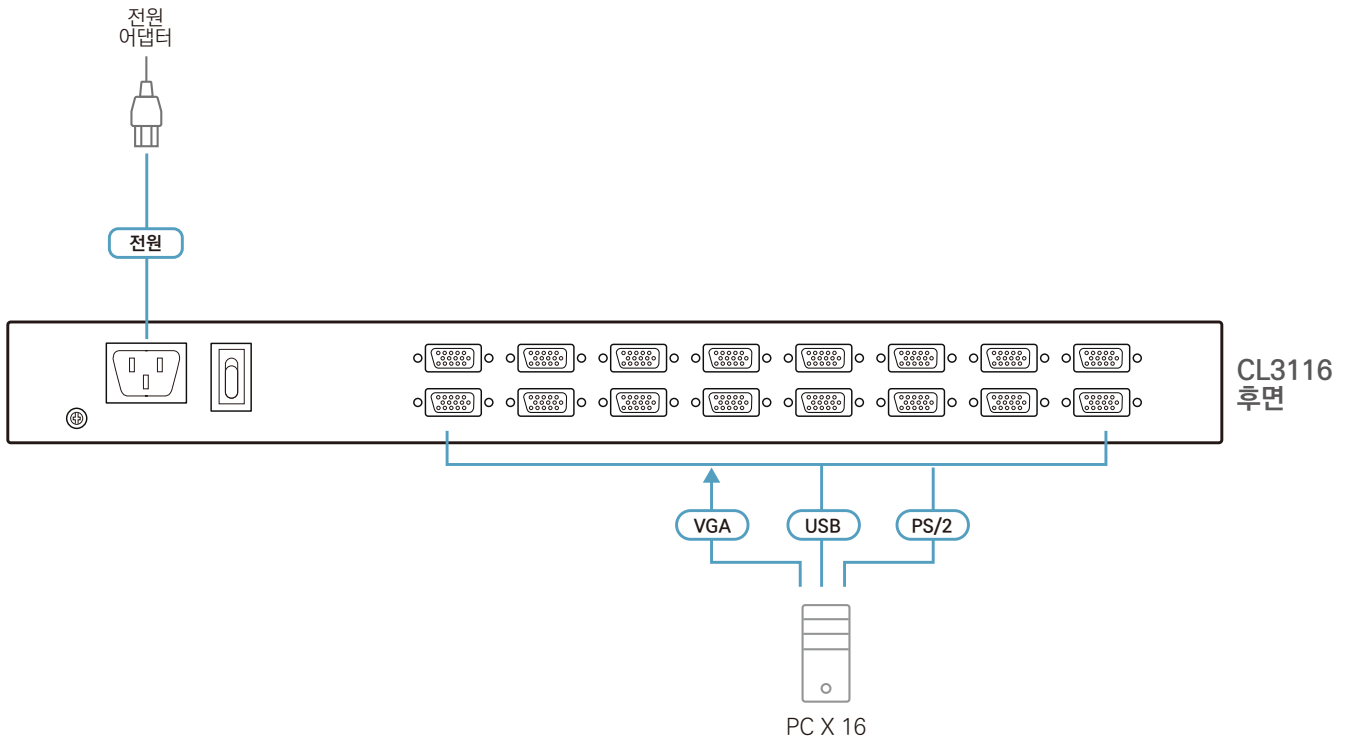
신뢰성 및 운영 다양성

- 우수한 비디오 품질 - 최대 1366 x 768 @ 60 Hz; DDC2B 해상도 지원
- 최대 2단계 캐스케이드 - CL3108은 최대 128대 컴퓨터 제어 / CL3116은 단일 콘솔에서 최대 256 컴퓨터 제어 (호환형 KVM 스위치 포함: CS1308, CS1316)
- 듀얼 인터페이스 - PS/2 또는 USB 키보드와 마우스가 장착된 컴퓨터 지원
- 자동 PS/2 및 USB 인터페이스 감지
- 콘솔 포커스가 다른 곳에 있는 경우에도 원활한 전환과 동시에 여러 컴퓨터 부팅을 위한 키보드 및 마우스 에뮬레이션 (PS/2 and USB) 지원
- 푸쉬 버튼, 핫키, 다국어 온스크린 디스플레이(OSD)를 통한 컴퓨터 선택
- 브로드 캐스트 모드 - 콘솔에서 모든 컴퓨터로 명령을 보내 동시에 작업 수행
- 2단계 비밀번호 보안 - 승인된 사용자만 컴퓨터 보기 및 제어
- 자동 스캔 모드 - 선택 컴퓨터 지속적으로 모니터링
- 키보드 지원 언어: 영어(영국), 영어(미국), 독일어(GER.), 독일어(SWISS.), 프랑스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 중국어(번체)
- 키보드 및 마우스용 HID 장치를 지원하는 전면 패널의 추가 핫 플러그 가능 USB 마우스 포트

설치 유연성

- 표준 랙 마운트 키트 포함
- 간편 설치 옵션을 포함한 옵션 랙 마운트 키트 사용 가능
- 소프트웨어 필요하지 않음
- 펌웨어 업그레이드 가능
- 핫 플러그 지원

안내: 제품 정보는 ATEN 대리점에 문의 하십시오.



옵션

Slideaway™ LCD KVM 스위치 / 콘솔을 사용하면 랙 장착 프로세스를 간소화하는 1 인용 간편한 설치 랙 장착 키트를 포함하여 사용자의 요구에 맞는 다양한 옵션 랙 장착 키트 중에서 선택할 수 있습니다.

일반적으로는 최소 2 명이 KVM 스위치 / 콘솔을 랙 장착해야 하지만 1 인용 간편 설치 랙 장착 키트를 선택하면 혼자서도 Slideaway™ LCD KVM 스위치 / 콘솔을 랙에 장착할 수 있습니다.

편의성과 유연성을 위해 표준 랙 장착 키트 1 개와 옵션 랙 장착 키트 3 개를 사용할 수 있습니다.

표준 랙 마운트 키트	깊이 (cm)
숏 (표준)	58 - 80
2X-040G (롱 / 선택사항)	70 - 105

간편 랙 마운트 키트	깊이 (cm)
2K-0005 (숏 / 선택사항)	57 - 70
2K-0006 (롱 / 선택사항)	68 - 105

제품 사양

	CL3108NX	CL3116NX
컴퓨터 선택		
직접	8	16
최대	128 (via Cascade)	256 (via Cascade)
포트 선택	OSD, Hotkey, Pushbutton	
커넥터		
KVM 포트	8 x SPHD Female (Yellow)	16 x SPHD Female (Yellow)
외부 마우스 포트	1 x USB Type-A Female (Front)	
펌웨어 업그레이드	1 x 3.5mm Audio Jack Female (Black)	
전원	1 x IEC 60320/C14	
스위치		
리셋	1 x Semi-recessed Pushbutton	
전원	1 x Rocker Switch	
펌웨어 업그레이드	1 x Slide Switch	
LCD 제어	4 x Pushbutton	
LCD 전원	1 x LED Pushbutton	
포트 선택	8 x Pushbutton	16 x Pushbutton
LEDs		
온라인	8 (Orange)	16 (Orange)
선택됨	8 (Green)	16 (Green)
전원	1 x KVM Console (Dark Green) 1 x LCD (Orange)	
잠금	1 x Num Lock (Green) 1 x Caps Lock (Green) 1 x Scroll Lock (Green)	
LED 조명	1 x LED Illumination Light	
애물레이션		
키보드 / 마우스	PS/2, USB	
비디오		
입력 비디오 해상도	up to 1920 x 1200 @ 60 Hz; 1366 x 768 @ 60 Hz, DDC2B	
패널 스펙		
LCD 모듈	18.5" TFT-LCD	
해상도	1366 x 768 @ 60 Hz	
반응 시각	5 ms	
시야각	170° (H), 160° (V)	
픽셀 피치	0.3 mm x 0.3 mm	
지원 색상	16.7M colors	16.77M colors
명암비	1000 : 1	
휘도	450 cd/m²	
스캔 간격	1-255 seconds	
최대 입력 전력 등급	100-240VAC; 50 - 60 Hz; 1A	
전원 소모량	AC 110 V:14.1 W; AC 220 V:14.9 W	
사용 환경		
작동 온도	0 - 40° C	
보관 온도	-20 - 60° C	
습도	0 - 80% RH, Non-condensing	
제품 외관		
재질	Metal + Plastic	
레일 유형	Single Rail	
무게	10.50 kg	10.60 kg
치수 (L x W x H)	48.06 x 63.10 x 4.28 cm	48.06 x 63.10 x 4.28 cm
본체 치수 (L x W x H)	44.92 x 58.4 x 4.28 cm	44.92 x 58.4 x 4.28 cm

안내 :

1. 일부 랙 마운트 제품의 경우 WxDxH 의 표준 물리적 치수가 LxWxH 형식을 사용하여 표현됩니다 .
2. 본체 치수에는 I/O 포트 , 핸들 및 장착 브래킷이 제외됩니다 .

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: 12/2023 V4.0

© Copyright 2023 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.

