Simply Better Connections

CL3116

16-포트 PS/2-USB VGA 싱글 레일 와이드스크린 LCD KVM 스위치

ATEN CL3116 LCD KVM 스위치는 랙 마운팅 가능한 슬라이딩 하우징에 키보드 18.5" LED 백릿 LCD 모니터 터치패드를 통합하여 공간 절약적이고 간소화된 KVM 스위치 기술 접근 방식을 제공합니다.슷 뎁스 디자인은 좁은 공간에서 장치를 랙 마운팅하기 위한 공간 활용도를 극대화합니다. 또한 전용 조명은 어두운 곳에서 작업할 때 적절한 가시성을 제공합니다.

CL3116은 최대 16대의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다.16대의 추가 스위치가 캐스케이드 연결되면 1대의 CL3116 LCD KVM 스위치가 최대256대의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다. 운영 효율성을 높이기 위해 CL3116은 브로드캐스트 모드를 제공합니다. 이 모드는 콘솔이 모든 컴퓨터에 명령을 분산시켜 동시에 작업을 수행합니다. 또한 오토 스캔 모드는 특정 컴퓨터 그룹을 지속적으로 모니터링하고 사용자를 위한 안정적인 작업 환경을 구축합니다.

정보 보안을 강화하기 위해 CL3116은 권한이 없는 사용자가 컴퓨터를 보고 제어하는 것을 제한하는 2레벨 암호 보안을 제공합니다. 편의를 위해 CL3116에는 키보드 및 마우스용으로 HID 장치만 지원하는 핫 플러그 가능 USB 마우스 포트가 추가로 제공됩니다.

다양한 기능을 갖춘 LCD KVM 스위치 CL3116은 공간 활용도 최적화, 우수한 비디오 품질 환경에 적합한 배치 및 다양한 운영에 대한 요구 사항을 충족하는 것 그 이상을 제공하여 모든 산업에 공간이 제한된 제어실에 이상적입니다.

Simply Better Connections

특장점

공간 활용도 최적화

- 전용 LED 조명 - 어두운 곳에서 키보드와 터치 패드를 비추도록 ATEN에서 설계된 조명
- 1U 높이의 시스템 랙에서 원활한 동작을 위해 위 아래 간극이 있는 싱글 레일 하우징에 18.5' LED 백릿 와이드스크린 LCD 모니터가 장착된 통합 LCD KVM 콘솔
- 숏 뎁스 디자인을 통해 좁은 공간에서 랙 마운팅 장비를 사용 가능
- 콘솔 잠금 - 사용하지 않을 때 콘솔 서랍을 안전하게 제 위치에 고정 가능

신뢰성 및 다양한 운영

- 우수한 비디오 품질 - 최대 1366 x 768 @60Hz; DDC2B
- 최대 2단계 캐스케이드 연결 - 단일 콘솔에서 CL3116은 최대 256대의 컴퓨터를 제어 (호환 가능한 KVMS 스위치: CS1308, CS1316)
- 듀얼 인터페이스 - PS/2 또는 USB 키보드와 마우스를 갖춘 컴퓨터를 지원
- 자동 PS/2 및 USB 인터페이스 탐지
- 콘솔 신호가 다른 곳에 있을 때에도 여러 컴퓨터를 원활히 전환하고 동시에 부팅하기 위한 키보드 및 마우스 에뮬레이션 (PS/2 및 USB)
- 푸쉬 버튼, 핫키, 다국어 온스크린 디스플레이(OSD)를 통한 컴퓨터 선택
- 브로드캐스트 모드 - 콘솔에서 모든 컴퓨터로 명령을 보내 동시에 작업을 수행 가능
- 2레벨 암호 보안 - 허가된 사용자만 컴퓨터를 보고 제어 가능
- 오토 스캔 모드 - 사용자가 선택한 컴퓨터의 지속적인 모니터링 가능
- 키보드 언어 지원: 영어(영국), 영어(미국), 독일어(독일), 독일어(스위스), 프랑스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 중국어(번체), 터키어
- 키보드 및 마우스용으로 HID 장치를 지원하는 전면 패널에 있는 핫 플러그 가능한 추가 USB 마우스 포트

설치 유연성

- 표준 랙 마운트 키트 포함
- 간편 설치 옵션을 포함한 랙 마운트 키트 옵션 제공*
- 소프트웨어 설치 불필요
- 펌웨어 업그레이드 가능
- 핫 플러깅 지원
  *제품 정보는 ATEN 대리점에 문의하십시오.

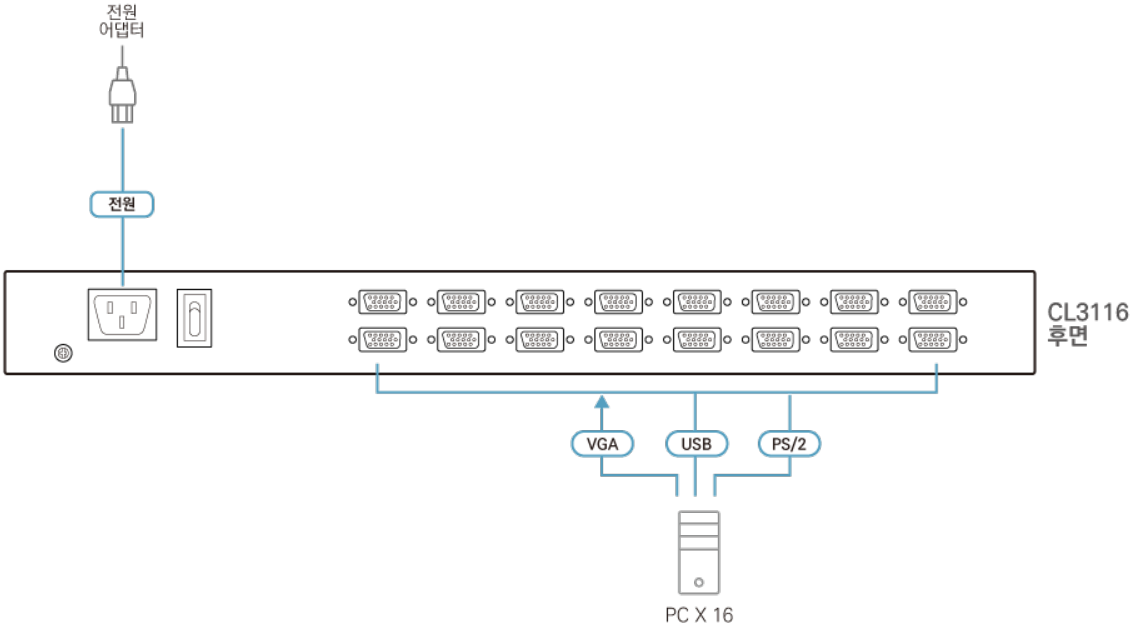
*간편 설치 랙 마운팅에 대한 더 많은 정보는 이곳을 클릭하여 알아보십시오.

사양

기능	CL3116NX
컴퓨터 연결	
다이렉트	16
최대	256 (캐스케이드 연결)
포트 선택	OSD, 핫키, 푸쉬 버튼
커넥터	
KVM 포트	16 x SPHD Female (Yellow)
펌웨어 업그레이드	1 x 3.5mm Audio Jack Female (Black)
전원	1 x IEC 60320/C14
외부 마우스 포트	1 x USB Type A Female (Front)
스위치	
포트 선택	16 x Pushbutton
리셋	1 x Semi-recessed Pushbutton
펌웨어 업그레이드	1 x Slide Switch
전원	1 x Rocker Switch
LCD 제어	4 x Pushbutton
LCD 전원	1 x LED Pushbutton
LED	
온라인	16 (Orange)
선택	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
패널 사양	
화면 크기	18.5'' TFT-LCD (LED 백라이트 디스플레이)
해상도	1366 x 768 @ 60 Hz
반응 시간	5 ms
시야각	170° (수평), 160° (수직)
픽셀 피치	0.3 mm x 0.3 mm
지원 색상	16.7M 컬러
명암비	1000 : 1
휘도	450cd/m²
비디오	
입력 비디오 해상도	up to 1920 × 1200 @ 60 Hz; 1366 × 768 @ 60 Hz, DDC2B
스캔 간격	1-255 초
에뮬레이션	
키보드 / 마우스	PS/2, USB
입력 전력 정격	100–240 VAC, 50-60 Hz, 1 A
소비 전력	AC110V:14.1W:70BTU/h AC220V:14.9W:74BTU/h 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.
사용 환경	
사용 온도	0 - 40°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
재질	Metal + Plastic
레일 유형	TBD
무게	10.60 kg (23.35 lb)
크기 (L X W X H)	48.06 x 63.10 x 4.28 cm (18.92 x 24.84 x 1.69 in.)
본체 치수(L x W x H)	44.92 x 58.4 x 4.28 cm
노트	본체 치수는 I/O 포트, 핸들 및 장착 브래킷을 제외합니다.
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



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

© Copyright 2025 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.