

CL3000

초경량 PS/2-USB VGA LCD 콘솔 with USB 주변 기기 지원



CL3000 경량형 PS/2-USB LCD 콘솔은 호환 KVM 스위치를 위한 사용자 콘솔과 같은 서비스를 제공하는 KVM 통합 (키보드, 모니터, 마우스) 콘솔 모듈입니다.

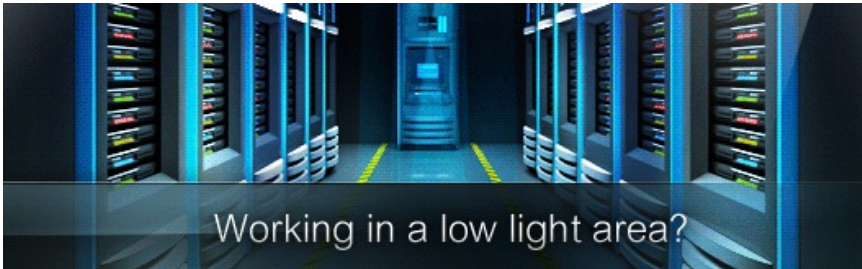
가벼운 무게와 에너지 절약형 LED 백라이트 LCD를 갖춘 CL3000은 공간 절약, 키보드, LED 백라이트 LCD 모니터, 터치패드를 1U에 통합하여 KVM 스위치 기술에 능률적 처리 방식을 제공합니다. 별도 콘솔 포트는 보조 사용자의 지역 액세스가 가능하며, ATEN on the NET™ 혹은 KVM 연장기와 연동 시, 사용자는 다른 지역에서 원격으로 마치 그 자리에 있는 것처럼 컴퓨터를 제어할 수 있습니다.

또한, 테스트는 진동 인증을 위한 MIL-STD-810G * (514.6번 방법, 1번 절차, 4번 카테고리 일반 환경) 절차를 사용하여 수행됩니다. MIL-STD-810G 테스트는 자동차에서 동작 혹은 높은 진동이 자주 발생하는 공장 바닥 등 실제 조건에서 수명이 다할 때까지 적용되는 장비의 환경 디자인 및 한계를 강조하기 위해 강화된 테스트를 사용하여 열악한 환경에서 CL3000의 신뢰성 있는 동작 검증을 제공합니다.

*MIL-STD-810G 514.6번 방법, 1번 절차, 4번 카테고리
(일반 환경, 미국 고속도로 트럭 진동 노출)

각 축 당 한 시간 동안, 5 ~ 500Hz까지 축에 따라 서로 다른 수준에서 무작위 진동 테스트에 노출합니다. 적용되는 총 단계는 수직 축(Z축) 1.07Grms, 가로 축(Y축)에 0.76Grms, 경도 축(X축) 0.76Grms 입니다.

CL3000N: 19" LCD



특장점

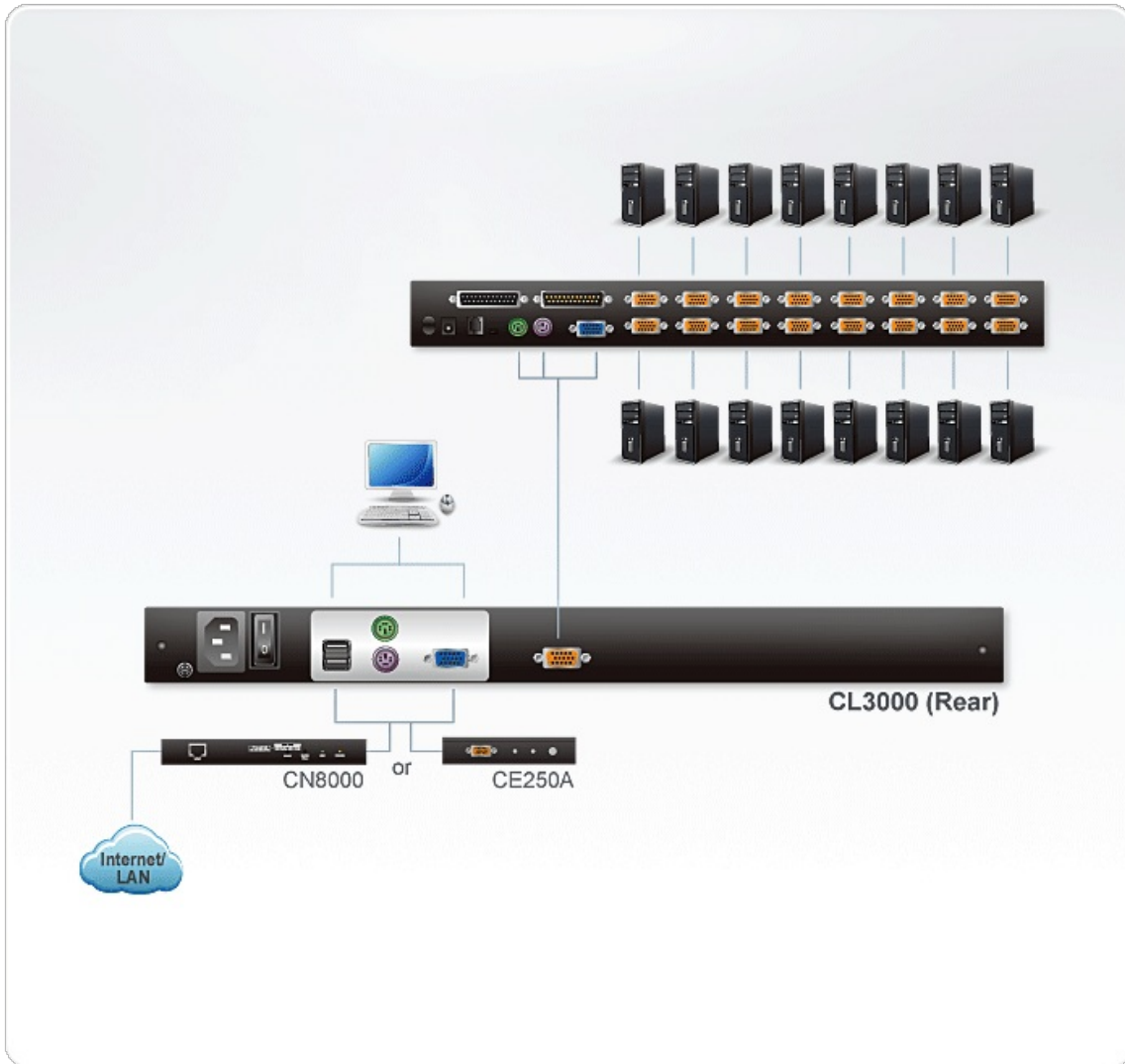
- ATEN에서 디자인한 LED 조명으로 키보드와 터치 패드를 저조도 환경에도 가시성을 확보하여 편리하게 작업 가능
- 싱글 레일 Slideaway™ 방식의 19" LCD 모니터가 통합된 KVM 콘솔
- 에너지 절약형 LED 백라이트 LCD 모니터 사용
- 쉬운 설치를 위한 경량형 디자인
- 랜덤 진동 저항 테스트 완료 - MIL-STD-810G 규격 통과
- 듀얼 인터페이스 - PS/2 또는 USB 키보드와 마우스 지원
- 전면 패널에 USB 마우스 포트 핫 플러그 기능 추가(USB 주변 기기 포트로도 사용 가능)
- 멀티 플랫폼 지원 - Windows, Linux, Mac, and Sun
- 최대 해상도 - 1280 x 1024 @ 75 Hz; DDC2B
- 펌웨어 업그레이드 지원
- 별도 콘솔 포트 지원 - 외부 콘솔(모니터, USB 혹은 PS/2 키보드 및 마우스)에서 컴퓨터 관리
- 콘솔 잠금 기능 - 콘솔을 사용하지 않을 때 안전하게 유지
- Slideaway™ 하우징은 1U Rack 공간 내에 부드러운 움직임이 가능하도록 설계
- DDC 에뮬레이션 - 각 컴퓨터의 비디오 설정은 모니터의 최적화 된 출력에 맞게 자동으로 조절
- Rack 내 깊이 조절 설치 가능
- 표준 105키 키보드

사양

컴퓨터 연결	1
콘솔 선택	Hotkey
커넥터	
외부 콘솔 포트	2 x USB Type A Female (Black) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Purple) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Green) 1 x HDB-15 Female (Blue)
KVM 포트	1 x SPHD-18 Male (Yellow)
USB 포트	1 x USB Type A Female (Black)
전원	1 x 3-prong AC Socket
스위치	
리셋	1 x Semi-recessed Pushbutton
전원	1 x Rocker
펌웨어 업그레이드	1 x Slide
LCD 전원	1 x Pushbutton
LCD 조정	4 x Pushbutton
LED	
전원	1 (Green)
잠금	1 (Green)
패널 사양	
화면 크기	19" TFT-LCD
픽셀 피치	0.294 mm x 0.294 mm

지원 색상	16.7M colors
명암비	1000:1
휘도	250 cd/m ²
반응 시간	5 ms
시야각	170° (H), 160° (V)
에물레이션	
키보드 / 마우스	PS/2, USB
비디오	1280 x 1024@75Hz, DDC2B
입력 전력 정격	100–240VAC; 50–60Hz; 1A
소비 전력	AC110V:23.8W:122BTU AC220V:25.4W:130BTU
랜덤 바이브레이션 방지 테스트	MIL-STD-810G Certified Test Conditions: <ul style="list-style-type: none"> • Frequency Range: 5-500Hz • Grams: Value X, Y axis 0.76Grms, Z axis 1.07Grms • Test Duration: 1 hour/per axis
사용 환경	
사용 온도	0–40°C
보관 온도	-20–60°C
습도	0–80% RH, Non-condensing
제품 외관	
재질	Aluminum
무게	9.00 kg (19.82 lb)
크기 (L X W X H)	48.00 x 58.92 x 4.40 cm (18.9 x 23.2 x 1.73 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.