

CL3000

경량 싱글 레일 LCD 콘솔(PS/2-USB, VGA)



CL3000은 통합 KVM (키보드, 모니터, 마우스) 콘솔 모듈로 호환되는 KVM 스위치의 프론트 엔드 콘솔 역할을 합니다.

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 다 할 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.

안내: 랙 마운트 키트 (선택 사항)를 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 아래의 호환 가능한 액세서리를 참조하십시오.

CL3000N: 19" LCD



특장점

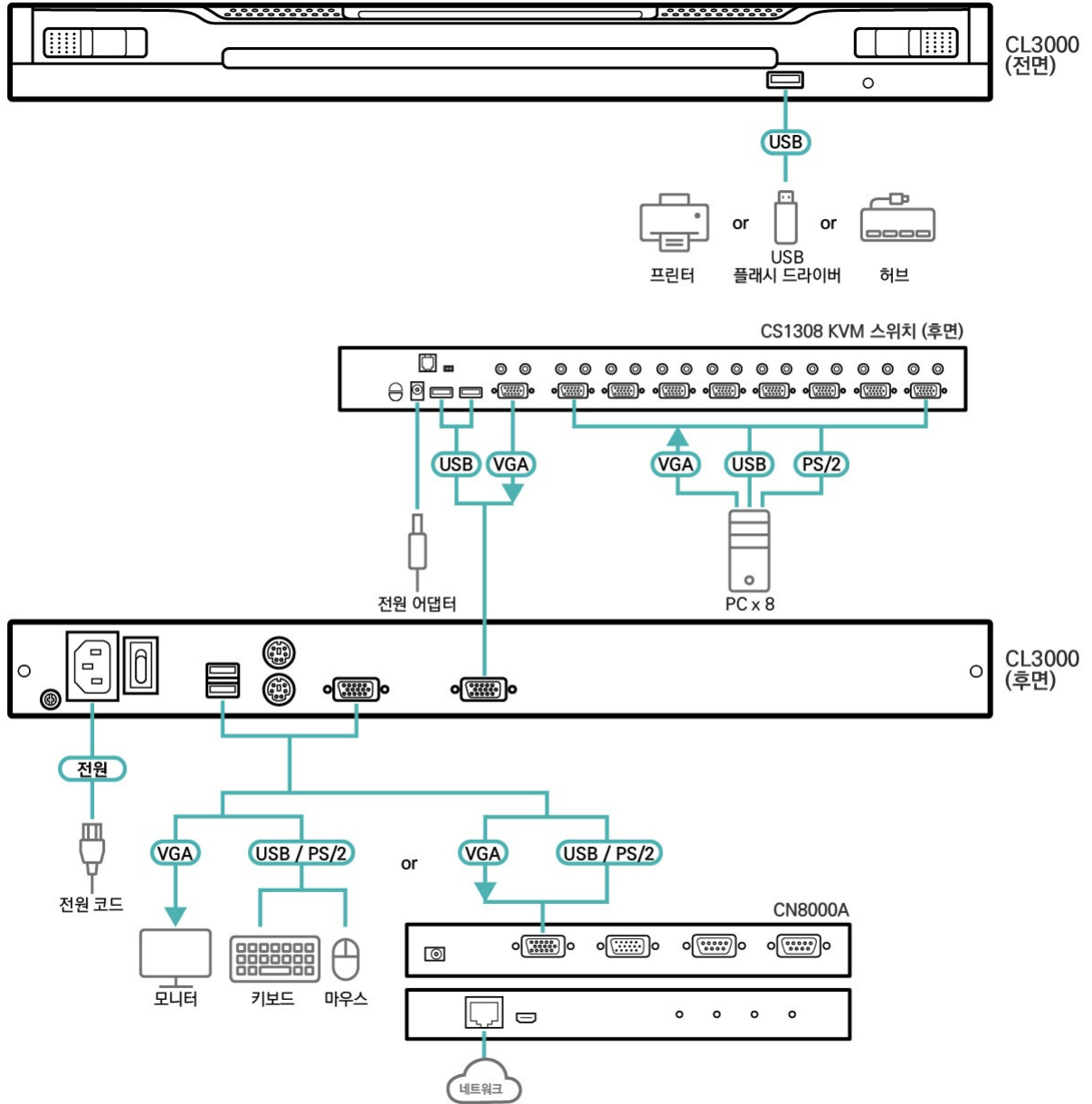
- 전용 LED 조명 - 저조도 조건에서 키보드, 터치 패드 가시성을 제공하는 ATEN 설계 조명
- 싱글 레일 Slideaway™ 방식의 19" LCD 모니터가 통합된 KVM 콘솔
- 에너지 절약형 LED 백라이트 LCD 모니터 사용
- 쉬운 설치를 위한 경량형 디자인 - MIL-STD-810G 규격 통과
- 무직렬 진동 저항 테스트 완료 - PS/2 또는 USB 키보드와 마우스 지원
- 듀얼 인터페이스 - PS/2 또는 USB 키보드와 마우스 지원
- 전면 패널에 USB 마우스 포트 및 플러그 기능 추가 (USB 주변 기기 포트로도 사용 가능)
- 멀티 플랫폼 지원 - Windows, Linux, Mac, and Sun
- 우수한 비디오 품질 - 최대 1280 x 1024 @ 75 Hz; DDC2B 해상도 지원
- 컴퓨터 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 에멀레이션 - 각 컴퓨터의 비디오 설정은 모니터의 최적화 된 출력에 맞게 자동으로 조절
- Rack 내 깊이 조절 설치 가능
- 간편 설치 옵션을 포함한 옵션 랙 마운트 키트 사용 가능
- 표준 105키 키보드
- 키보드 언어 지원 - 한국어, 영어(미국), 영어(영국), 프랑스어, 독일어, 독일어(스위스), 그리스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 중국어(번체), 터키어

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

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
펄웨어 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/m²
반응 시간	5 ms
시야각	170° (H), 160° (V)
에뮬레이션	
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/h AC220V:25.4W:130BTU/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.
랜덤 바이브레이션 방지 테스트	MIL-STD-810G Certified Test Conditions: • 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



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.