

KL1508Ai

1-로컬/원격 공유

8-포트 Cat 5 듀얼 레일 LCD KVM over IP 스위치 with 데이지 체인 포트



KL1508Ai 듀얼 레일 LCD KVM 스위치는 하나의 KVM(키보드, 비디오 및 마우스) 콘솔에서 최대 8대의 컴퓨터에 보안 접속 할 수 있는 유닛을 제어합니다. 슬라이딩 설계로 1U 랙에 알맞게 장착될 수 있는 통합 LCD 모니터, 키보드 및 터치 패드로 구성되어 있습니다.

LCD 및 키보드/터치패드 모듈은 독립적으로 각각 슬라이드 됩니다. 데이터 센터 내에서 최대한으로 공간을 확보하기 위해, 사용하지 않을 시에는 LCD 모니터를 뒤로 젖혀 - 랙 배경으로 동일 평면 - 편리하게 컴퓨터 동작 모니터링이 수행되는 동안, 키보드/터치패드 모듈을 다시 밀어 넣어 숨길 수 있습니다.

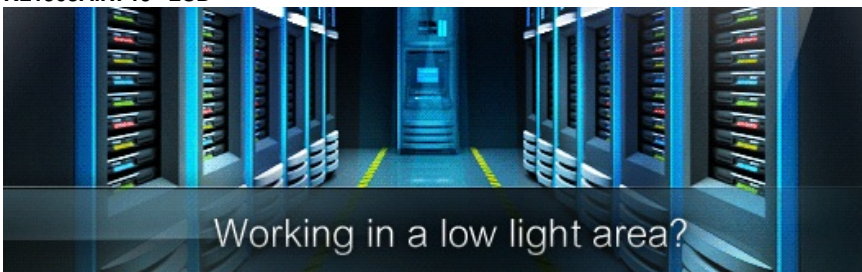
KL1508Ai는 IP 기반 접속으로 로컬 및 리모트의 운영자가 모니터링 하고 사용자 설비상의 컴퓨터 액세스가 가능합니다. KL1508Ai는 통신 프로토콜인 TCP/IP를 사용하여 LAN, WAN 또는 인터넷 상의 어떠한 컴퓨터에서도 - 컴퓨터가 전세계 어느 곳에 있더라도 관계없이 - 접속 할 수 있습니다.

경량, 고밀도, RJ-45 커넥터 사용 및 Cat 5e/6 케이블로 작고 효과적인 배선 구성이 가능합니다. 또한 KVM 어댑터 케이블로 컴퓨터를 연결해, PC, Mac, Sun 컴퓨터 및 시리얼 장비의 조합이 설비 상에 공존할 수 있습니다.

외부 키보드, 모니터 및 마우스 포트가 뒷면 패널에 제공되어 더욱 편리합니다. - 로컬 콘솔에서 스위치 관리가 가능합니다. 또한 키보드 모듈 상의 외부 USB 마우스 포트가 있어 외부 마우스를 터치패드보다 우선적으로 사용할 수 있습니다.

KL1508AiM: 17" LCD

KL1508AiN: 19" LCD



Working in a low light area?

강화된 기능으로 최대 8대 컴퓨터의 비디오 출력을 동시에 표시하는 화면 분할 모드(Panel Array Mode™) 및 로그인 되어 있는 유저가 편리하고 즉각적으로 다른 접속자와 - 실제 접속자가 어디에 위치하고 있는지 관계없이 - 커뮤니케이션이 이루어 지게 하도록 메시지 보드 기능을 제공합니다.

KL1508Ai는 서버를 관리에 최적의 솔루션입니다.





특장점

- **하드웨어**
- LED 조명 - ATEN의 독자적인 디자인으로 어두운 조건에서도 키보드와 터치패드를 볼 수 있도록 되어있습니다.
- 듀얼 레일 17"/19" LED 백라이트 LCD 모니터 통합 KVM 콘솔
- 싱글 콘솔에서 최대 8 (KL1508Ai)대의 컴퓨터 제어 가능
- 데이지 체인 방식으로 15대의 추가 KVM 스위치를 연결해 최대 256대*컴퓨터 제어 가능
- 1 버스로 리모트 KVM over IP 접속
- 공간 절약 - RJ-45 커넥터 및 Cat 5e/6 케이블 이용
- KVM 어댑터 케이블은 자동 전환하도록 설계되어 유연한 인터페이스(PS/2, USB, Sun, 시리얼) 조합이 가능해 모든 컴퓨터 타입을 제어할 수 있습니다.
- 추가 콘솔 포트- 외부 콘솔(모니터, USB 또는 PS/2 키보드, USB 또는 PS/2 마우스)에서 LCD KVM 스위치의 컴퓨터를 제어
- 멀티 플랫폼 지원: PC, Mac, Sun, 시리얼
- 외부 USB 마우스 지원
- 1U 랙 공간에 부드럽게 동작되도록 1U 보다 작게 설계된 듀얼 레일 하우징
- 듀얼 레일 - LCD 모니터가 키보드/터치패드와 독립적으로 슬라이딩
- LCD 모듈 최대 120도까지 회전 - 더욱 보기 편리한 각도 지원
- 콘솔 잠금- 사용하지 않을 시 안전을 위해 콘솔 드로워 잠금 가능
- LCD 전원 버튼 - 에너지 절약 및 디스플레이 수명 연장

* KVM 스위치 호환: [KH1508A/KH1516A](#), [KH0116](#), [ACS1208A/ACS1216A](#), [CS1708A/CS1716A](#), [KH1508/KH1516](#)

매니지먼트

- 최대 64개의 사용자 계정 - 최대 32개의 동시 리모트 로그인 가능
- 세션 종료 기능 - 관리자가 진행중인 세션을 종료할 수 있습니다.
- 어댑터 ID - 포트 정보를 저장하므로, 서버나 포트 위치가 변경되어도 어댑터 및 스위치를 재설정 할 필요가 없습니다.
- **포트 공유 모드 - 여러 명의 유저가 동시에 서버에 접속 가능**
- Power Over the NET™ 장비를 함께 사용하여 리모트 전원 제어 가능
- ALTUSEN [CC2000](#) 매니지먼트 소프트웨어로 통합 제어 가능
- 이벤트 로그 및 Windows 기반 로그 서버 지원
- 로컬 로그 이벤트
- 펌웨어 업그레이드 가능
- IPv6 호환

사용하기 편리한 인터페이스

- 편리한 컴퓨터 전환 - 선택 버튼, 핫키 모드, OSD (OnScreen Display), 브라우저 기반의 GUI
- 로컬 콘솔, 브라우저 및 AP GUI는 통합 다국어 인터페이스를 제공해 교육 시간을 최소화 하고 생산성 증가
- 멀티플랫폼 클라이언트 지원(Windows, Mac OS X, Linux, Sun)
- 멀티 브라우저 지원: Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari, Opera, Mozilla, Netscape
- 브라우저 기반 UI에서 웹 기술로 Java 설치할 필요 없이 관리상의 업무 수행 가능
- 패널 분할 모드™
- 키보드 브로드캐스트* - 키보드 입력 신호가 연결된 서버에 복제 가능

* 로컬 콘솔에 한함

강화된 보안

- 리모트 인증 지원: RADIUS, LDAP, LDAPS, MS 액티브 디렉터리
- 128-bit SSL 암호화 - 유저 로그인시 패스워드 보호
- 유연한 암호화 설계 -56-bit DES, 168-bit 3DES 256-bit AES, 128-bit RC4의 조합 또는 임의의 독립 키보드/마우스, 비디오 데이터 암호화 조합 선택 가능
- IP/MAC 필터 지원 - 강화된 보안 보호
- 사용자 및 그룹 권한 설정으로 서버 접속 및 제어 가능

버추얼 리모트 데스크탑

- 비디오 화질 및 비디오 오차 - 색심도 설정, 데이터 전송 속도 최대화; 흑백 색심도 설정; 한계점 및 노이즈 설정으로 데이터 대역폭을 낮은 대역폭으로 압축 조정 가능
- 전체 화면 또는 사이즈 조정 및 확대/축소 가능한 버추얼 리모트 데스크탑
- **메시지 보드 기능 - 로그인된 유저가 다른 유저와 커뮤니케이션 가능**
- Mouse DynaSync™ - 자동으로 로컬 및 리모트 마우스 동작 동기화

- 온 스크린 키보드 - 다국어 지원
- BIOS-레벨까지 제어 가능
- 키보드 언어 지원: 한국어, 영어(US), 영어(UK), 독일어,독일어(Swiss), 프랑스어, 스페인어, 중국어 번체, 일어,스웨덴어, 이탈리아어, 러시아어, 헝가리어, 그리스어

랙 마운트 키트	깊이 (cm)
기본 설치 - Short (Standard)	42.0-77.0
2X-010G (Long/Optional)	17" LCD : 68.0-105.0 19" LCD: 68.0-105.0
간편 설치 랙 마운트 키트	깊이 (cm)
2X-011G (Short/Optional)	17" LCD: 57.0-70.0 19" LCD: 63.0-70.0
2X-012G (Long/Optional)	17" LCD: 68.0-105.0 19" LCD: 74.0-105.0

["간편 설치 랙 마운팅"에 대한 상세 정보...](#)

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.