

KH1508A

8-포트 멀티-인터페이스 Cat 5 KVM 스위치



KH1508A KVM 스위치는 IT 관리자들이 하나의 PS/2 혹은 USB KVM 콘솔(키보드, 모니터, 마우스)을 통해 여러 대의 컴퓨터를 액세스 하고 제어하도록 하는 컨트롤 유닛입니다. 사용자는 최대 8대의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다. 데이지 체인 연결을 통해 최대 31대의 스위치를 연결하여 최대 256대의 컴퓨터를 기존 KVM 콘솔에서 제어할 수 있습니다.

이러한 스위치들은 관리자가 전체 서버 룸과 데이터 센터 장치들을 쉽고 편리하게 관리할 수 있도록 특별하고 강력한 기능을 갖도록 설계되었습니다.

예를 들면 강화된 어댑터 ID 기능은 ID, 포트 이름, OS, 키보드 언어 설정 등 어댑터 케이블의 설정 정보를 저장합니다. 이 기능은 관리자가 어댑터 정보를 다시 갱신하지 않고 다른 포트에 서버를 옮기도록 합니다. 이 스위치들의 또 다른 장점은 강화된 비디오 화질입니다. 서버와의 거리가 최대 50m*에서 1280 x 1024의 해상도를 유지합니다.

또한 스위치는 ATEN KVM 어댑터 케이블과 호환됩니다. 이를 통해 유연한 인터페이스 조합 (PS / 2, USB 지원 VGA, DVI, HDMI 및 DisplayPort 비디오 인터페이스, Sun 및 직렬)을 통해 모든 컴퓨터 유형을 제어 할 수 있습니다.

KH1508A 설비는 ATEN이 SMB 시장에 제공하는 가장 경제적인 최고의 솔루션입니다. KH1508A KVM 스위치를 사용하는 것은 시간, 공간 및 비용을 절약하는데 가장 좋은 방법입니다.

※ 버전확인 방법(FHD 제품 확인 방법)

- 상자 또는 제품 라벨지에 해당 문구가 있는 제품만 지원 가능 [\[이미지보기 \]](#)
- FHD 제품인 경우 제품 외관이 다르게 되어있습니다. [\[이미지보기 \]](#)

특장점

- 하나의 KVM 콘솔로 최대 8대의 컴퓨터를 직접 제어
- RJ-45 커넥터와 Cat 5e/6 케이블링을 통한 공간 절약
- 최대 31대의 KH1508A 스위치를 추가로 데이지 체인 연결하여, 최대 256대의 컴퓨터를 기존 KVM 콘솔에서 제어
- 콘솔 전환 - 모든 타입의 KVM 콘솔이 모든 컴퓨터를 제어 가능하며, KVM 콘솔과 컴퓨터 양측에서 PS/2 & USB 조합을 지원
- 우수한 비디오 품질- 최대 1920 x 1200 @60Hz(30m)*, 1600 x 1200 @60Hz(40m), 1280 x 1024 @75Hz(50m) 의 비디오 해상도 지원
- 포트마다 각 사용자에게 포트 액세스 권한 설정 가능
- 3가지 포트 선택 방식: 수동(앞면 선택 버튼), 핫키, 다국어 OSD(온 스크린 디스플레이)
- 멀티 플랫폼 지원 - Windows, Linux, Mac, Sun
- ATEN KVM 아답터 케이블과 호환 - 유연한 인터페이스 조합(PS/2, VGA, DVI, HDMI 및 DisplayPort 비디오 인터페이스, Sun 및 직렬)으로 모든 컴퓨터 유형을 제어 가능
- 멀티 사용자 계정 - 최대 10명의 사용자와 1명의 관리자 계정을 지원
- 2단계 암호 보안 - 1명의 관리자와 10명의 사용자 프로파일을 제공하며, 강력한 암호 보호 설계로 권한이 없는 사용자의 액세스 차단
- 오토 스캔 모드 - 사용자가 선택한 컴퓨터의 지속적인 모니터링 가능
- 브로드 캐스트 모드 - 콘솔로부터 모든 컴퓨터에 명령을 전달할 수 있어, 사용자가 동시에 작업(소프트웨어 설치, 업그레이드, 중단 등)을 수행 가능
- 어댑터 ID
- 펌웨어 업그레이드

*1920 x 1200 @ 60Hz 해상도의 경우 KA71XX 또는 KA75XX 시리즈 KVM 어댑터가 필요합니다.

*** 버전확인 방법(FHD 제품 확인 방법)**

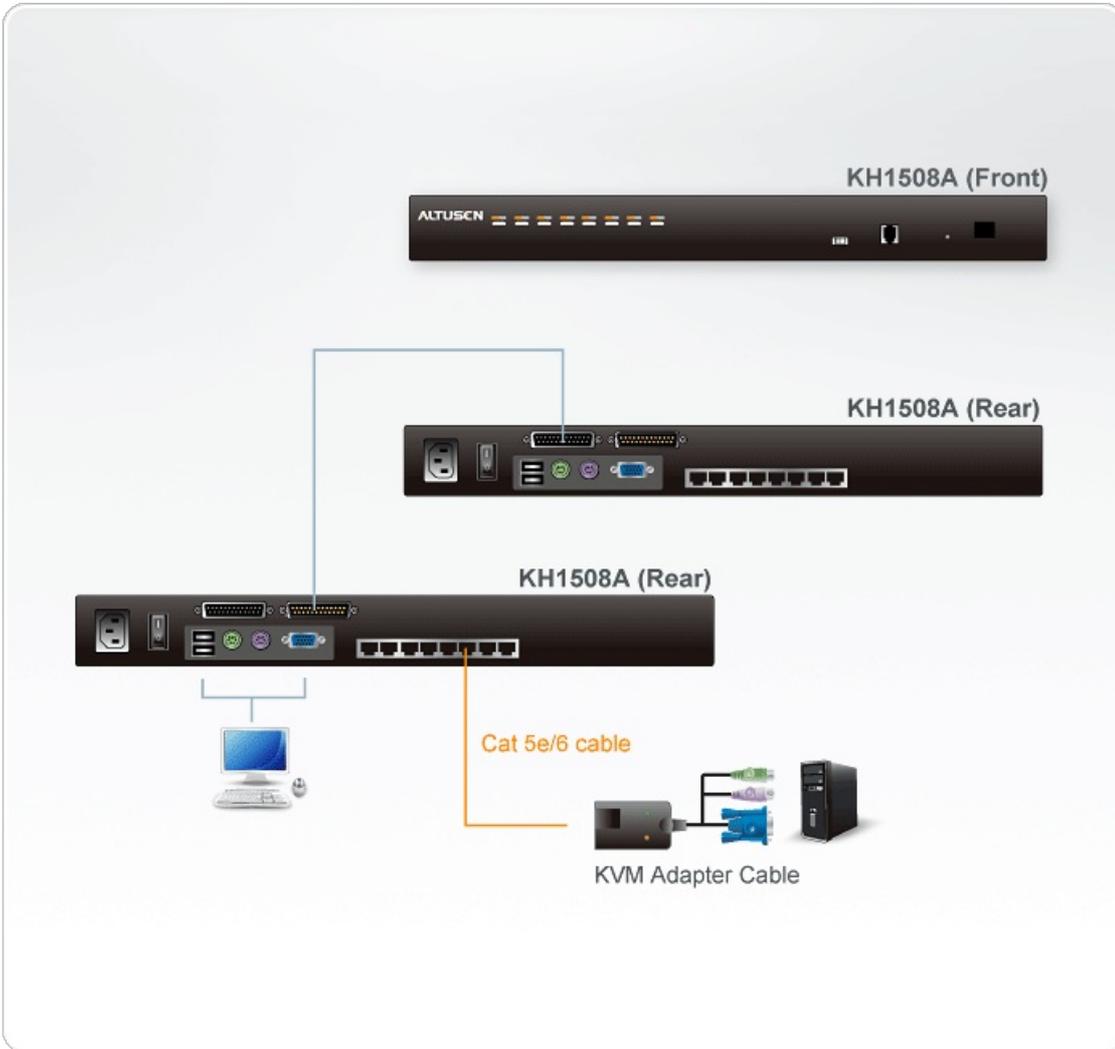
- 상자 또는 제품 라벨지에 해당 문구가 있는 제품만 지원 가능 [\[이미지보기\]](#)
- FHD 제품인 경우 제품 외관이 다르게 되어있습니다. [\[이미지보기\]](#)

사양

컴퓨터 연결	
다이렉트	8
최대	256 (데이지체인 연결시)
포트 선택	OSD, 핫키, 푸시버튼
커넥터	
콘솔 포트	2 x USB Type A Female (White) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Purple) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Green) 1 x HDB-15 Female (Blue)
KVM 포트	8 x RJ-45 Female
데이지체인 포트	1 x DB-25 Female (Black) 1 x DB-25 Male (Black)
펌웨어 업그레이드	1 x RJ-11 Female (Black)
전원	1 x IEC 60320/C14
스위치	
포트 선택	8 x 푸시버튼
리셋	1 x Semi-recessed 푸시버튼
펌웨어 업그레이드	1 x Slide
전원	1 x Rocker
LED	
온라인	8 (Green)

선택	8 (Orange)
전원	1 (Blue)
스테이션 ID	1 x 2 Digit 7-segment (Orange)
에물레이션	
키보드 / 마우스	PS/2; USB
스캔 간격	1-255 sec.
비디오	1920 x 1200 @ 60 Hz (30 m) ** 1600 x 1200 @ 60 Hz (40 m) 1280 x 1024 @ 75 Hz (50 m) * 호환 되지 않는 모듈: KA7120, KA7130, KA7920, KA7970, KA9140 ** 1920 x 1200 @60Hz(30m) 해상도를 지원하는 제품 버전을 확인하세요. ※ 버전확인 방법 (FHD 제품 확인 방법) - 상자 또는 제품 라벨지에 해당 문구가 있는 제품만 지원 가능 [이미지보기] - FHD 제품인 경우 제품 외관이 다르게 되어있습니다. [이미지보기]
입력 전력 정격	100-240V AC; 50/60 Hz; 1A
소비 전력	AC110V:5.1W:32BTU/h AC220V:5.1W:32BTU/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	금속
무게	2.65 kg (5.84 lb)
크기 (L X W X H)	43.72 x 16.36 x 4.40 cm (17.21 x 6.44 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.