

KA7240S

PS/2-USB 가상 미디어 콘솔 모듈



KA7240S 콘솔 모듈은 최대 200m 떨어진 PS/2 또는 USB 콘솔 (모니터, 키보드 및 마우스)에서 매트릭스 KVM 스위치 ([KM0932](#) / [KM0532](#))의 서버에 대한 보안 액세스를 제공합니다. 이는 컴퓨터 워크스테이션과 통합할 수 있는 추가 컴퓨터 포트를 제공하여 사용자가 매트릭스 KVM스위치에서 로컬 컴퓨터와 서버 간을 매끄럽게 전환할 수 있도록 합니다. KA7240S에서도 직관적인 그래픽 사용자 인터페이스 OSD가 제공되며, 사용이 간편한 메뉴와 아이콘을 통해 쉽게 액세스하고 효율적으로 관리할 수 있습니다.

KA7240S에는 RS-232포트가 내장되어 있습니다. 관리자는 콘솔 모듈에 시리얼 터미널 로그인을 설정하여 스위치에 연결된 모든 콘솔에 대한 KVM포트 액세스를 제어할 수 있습니다. 콘솔은 단일 인터페이스 지점에서 KVM포트에 액세스하도록 할당됩니다.

이 기능은 모든 콘솔의 디스플레이를 월에 투영하여 모든 작업을 쉽게 볼 수 있고 전체 설치를 포트 별로 모니터링 할 수 있는 대형 데이터 센터에서 매우 유용합니다. 또한 KA7240S는 장거리 전송에서 발생하는 색상 위상 및 타이밍 오류를 보정하는 자동 왜곡 보정 기능을 갖추고 있습니다.

특장점

- 하나의 콤팩트 그래픽 콘솔 모듈은 로컬 컴퓨터와 매트릭스 KVM 스위치 ([KM0932](#) / [KM0532](#))를 제어 가능
- USB 가상 미디어 지원
- 오디오 사용 가능
- 자동 왜곡 보정 지원을 통한 향상된 비디오 품질
- PS/2 및 USB 키보드 및 마우스 지원 (콘솔)
- 워크 스테이션 컴퓨터와 매트릭스 KVM 스위치를 전환
- 그래픽 OSD - 서버 관리를 위한 직관적이고 사용하기 쉬운 그래픽 온스크린 디스플레이
- RS-232포트 로그인 지원을 통해 관리자는 스위치에 연결된 모든 콘솔에 대한 KVM포트 액세스를 제어할 수 있습니다. 모든 콘솔은 단일 인터페이스 지점에서 KVM포트에 액세스하도록 할당
- Cat 5e / 6 케이블을 통해 매트릭스 KVM 스위치에 연결
- 우수한 비디오 화질 - 1280 x 1024 @ 60Hz에서 최대 200m
- 미세한 조정을 위한 수동 비디오 제어 권한
- 직관적인 핫키 조합 또는 그래픽 OSD 메뉴를 통한 편리한 컴퓨터 선택
- 펌웨어 업그레이드 가능

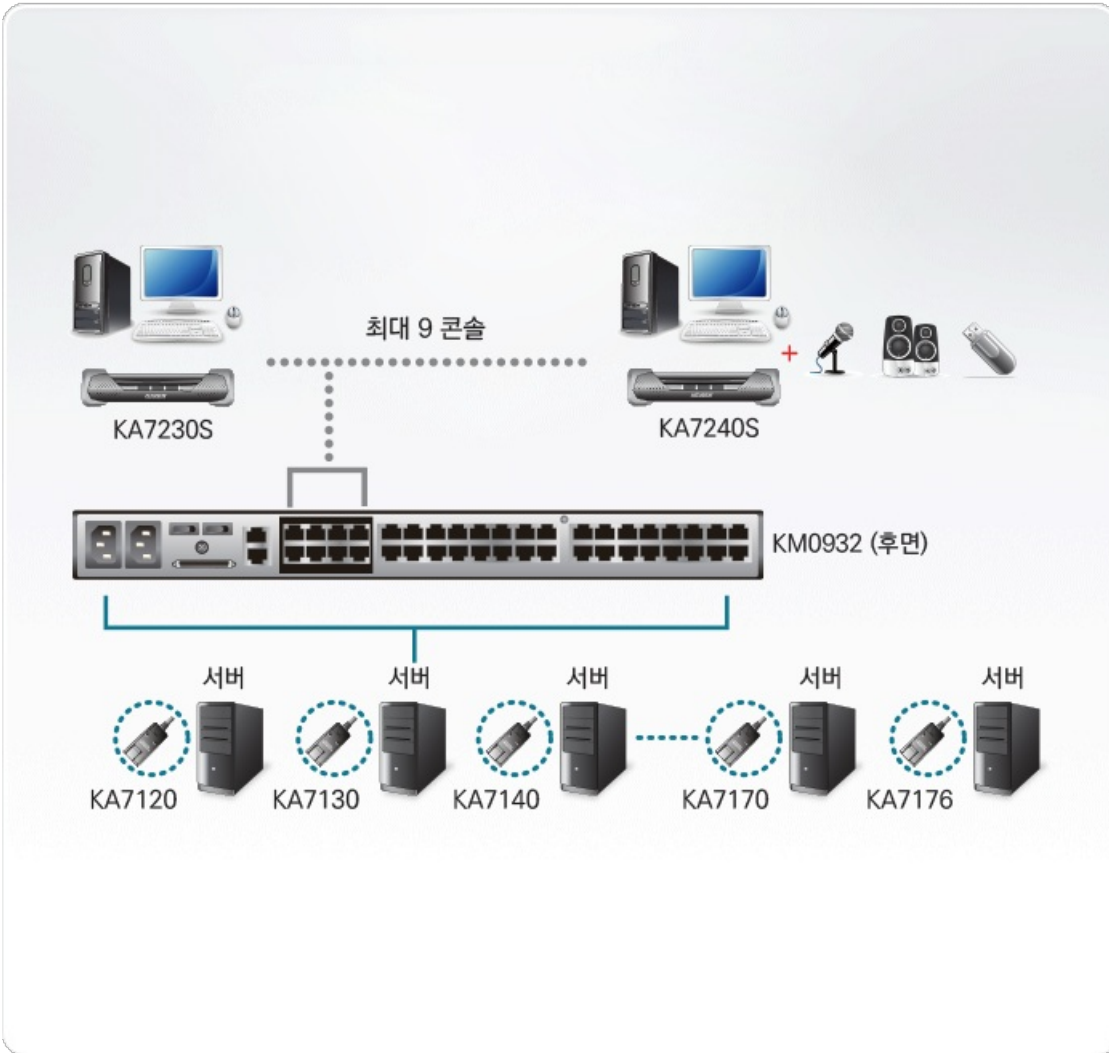
사양

컴퓨터 연결	1
콘솔 연결	1
포트 선택	GUI, 핫키
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)
로컬 컴퓨터 KVM 포트	1 x SPHD-17 Female (Yellow)
가상 미디어	1 x USB Type A Female (White)
KVM 스위치 포트	2 x RJ-45 Female
RS-232	1 x DB-9 Male (Black)
오디오	2 x Mini Stereo Jack Female (Green) 2 x Mini Stereo Jack Female (Pink)
전원	1 x DC Jack
스위치	
펌웨어 업그레이드	1 x Slide
비디오 게인 조정	2 x 푸시버튼
선택	1 x 푸시버튼 (Local/Remote)
LED	
전원	1 (Blue)
온라인	1 (Green)
로컬	1 (Orange)
원격	1 (Orange)
에몰레이션	
키보드 / 마우스	PS/2; USB (PC, Sun, Mac)
비디오	1280 x 1024 @ 60Hz (최대 200m)
스캔 간격	1-240 초
소비 전력	DC5.3V:6.12W:48BTU/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 - 50°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	비응축 상태에서 0-80% RH
제품 외관	
재질	금속

무게	1.26 kg (2.78 lb)
크기 (L X W X H)	22.71 x 17.15 x 5.48 cm (8.94 x 6.75 x 2.16 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.