

KA7230

PS/2-USB VGA 콘솔 모듈(KM)



KA7230은 매트릭스 KVM 스위치 전용의 PS/2-USB 콘솔 모듈입니다. 콘솔 모듈은 LAN 케이블 사용에 따라 콘솔을 연장할 수 있는 모듈입니다. LAN 케이블에서 서버에 연결된 컴퓨터 모듈과의 거리는 최대 300m를 지원합니다. 서버 관리자가 자신의 PC와 매트릭스 KVM 스위치로 관리되고 있는 서버를 동시에 제어하고 액세스할 수 있도록, 추가 포트를 제공하며 컴퓨터용 접속 포트도 탑재되어 있습니다. 또한 부드러운 액세스와 효율적인 관리를 위해 호환성 높은 그래픽 OSD화면을 제공합니다.

KA7230은 또한 RS-232 시리얼 포트가 내장되어 있어 관리자는 콘솔 모듈에 시리얼 터미널 로그인해 매트릭스 KVM 스위치에 접속된 전 콘솔의 KVM 포트 액세스를 관리할 수 있습니다. 이를 위해 KVM 포트에의 액세스에는 싱글 인터페이스에서 자유롭게 콘솔을 할당할 수 있습니다.

이 기능은 모든 동작을 쉽게 볼 수 있도록 모든 콘솔 디스플레이가 벽에 프로젝션 된, 그리고 모든 설치가 포트 별 포트 단위로 모니터링 할 수 있는 대형 데이터 센터에 매우 유용합니다.



특장점

- 하나의 콤보 그래픽 콘솔 모듈이 하나의 로컬 컴퓨터와 매트릭스 KVM 스위치([KM0932/KM0532](#)) 제어 가능
- PS/2 및 USB 키보드, 마우스(콘솔) 지원
- 매트릭스 KVM 콘솔 뿐 아니라 관리자가 사용하는 PC를 1대 접속해 전환해 사용 가능
- 사용하기 편리한 그래픽 OSD 탑재로 서버 관리가 간단
- RS-232 포트 로그인 지원 - 관리자는 매트릭스 KVM 스위치에 접속된 전 콘솔의 KVM 포트 액세스 관리 가능. 액세스 할 KVM 포트에 대해 싱글 인터페이스에서 자유롭게 콘솔 할당
- 매트릭스 KVM 스위치와의 접속에는 Cat 5e/6 케이블 사용
- 뛰어난 비디오 해상도 - 1280 x 1024 @ 60 Hz (최대 300 m)
- 빠른 변환을 위한 수동 비디오 게인 컨트롤
- 쉬운 핫키 조합 또는 그래픽 OSD 메뉴를 통한 편리한 컴퓨터 선택
- 펌웨어 업그레이드 가능

사양

컴퓨터 연결	1
콘솔 연결	1
포트 선택	GUI, Hotkey
커넥터	

콘솔 포트	2 x USB Type A Female (White) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Purple) 1 x HDB-15 Female (Blue) 1 x USB Type A Female (White) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Green)
로컬 컴퓨터 KVM 포트	1 x SPHD-17 Female (Yellow)
KVM 스위치 포트	2 x RJ-45 Female
RS-232	1 x DB-9 Male (Black)
전원	1 x DC Jack
스위치	
펌웨어 업그레이드	1 x Slide
비디오 게인 조정	2 x Pushbutton
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 (300m max.)
스캔 간격	1-240 Seconds
소비 전력	DC5.3V:6.12W:37BTU
사용 환경	
사용 온도	0 - 50°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	0-80% RH, Non-condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	1.22 kg (2.69 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.