

## KA7171

USB-PS/2 KVM 로컬 콘솔 어댑터 모듈



부드러운 동작에 편리함까지 갖춘 ATEN의 KA7171 USB-PS/2 KVM 어댑터 모듈은 로컬에서 KVM Over the NET 또는 매트릭스 KVM 설치를 풀 콘솔 연결을 제공하도록 디자인 되어 있습니다. KA7171는 PS/2 또는 USB 서버가 Cat 5e/6 케이블을 이용하여 스위치에 연결하고 USB 키보드, USB 마우스 그리고 모니터를 통해 추가 콘솔을 제공하여 로컬 운영을 확장 시킬 수 있습니다. 게다가 콘솔 제어 기능 우선으로 로컬 관리자가 서버를 통합 제어를 요구 할 때 장치에서 원격 사용자를 방지하여 방해나 원치 않는 운영을 해소하여 줍니다.

### 특장점

- Cat 5e/6 케이블로 장치와 KVM 스위치\* 연결
- PS/2 또는 USB 키보드와 마우스로 컴퓨터 지원
- 로컬 콘솔 운영 - 연장 USB 키보드, USB 마우스 그리고 로컬 콘솔을 통한 모니터 등 시스템을 제어 가능
- 콘솔 제어 우선 기능을 위한 푸시버튼 운영 모드 선택
- ASIC 내장으로 더 강력해진 안정성과 호환성
- USB 과전류 감지 및 방지
- ESD 보호 내장과 서지 보호
- 우수한 비디오 해상도 - 최대 1920 X 1200 @60Hz \*\*
- VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA, 멀티 싱크 모니터; 로컬 모니터 지원: DDC; DDC2B; DDC2B
- 손쉬운 설치 - 케이블을 장치에 연결하는 것으로 설치 완료 소프트웨어 불필요

\*호환제품

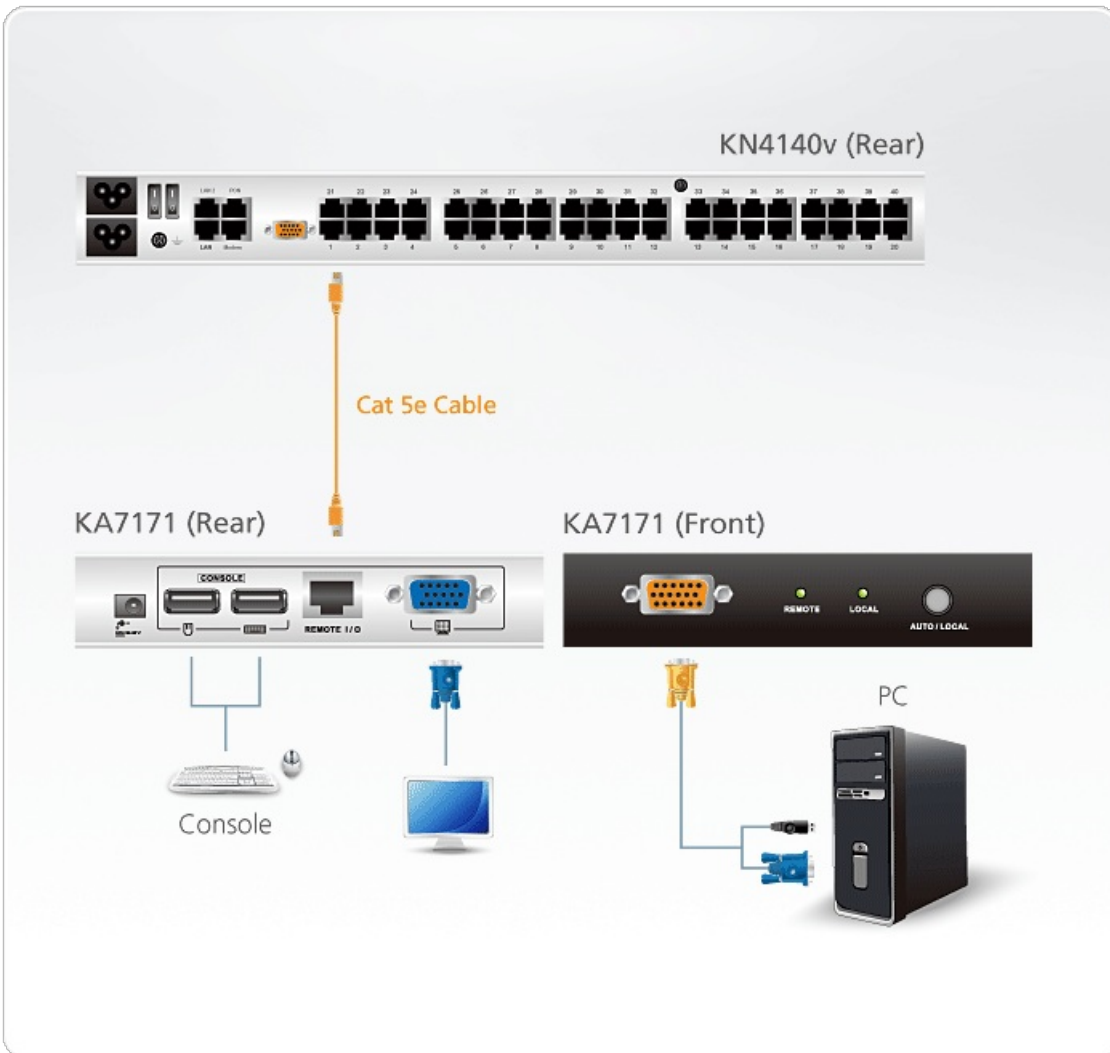
- [KN2116A](#) / [KN2132](#) / [KN4116](#) / [KN4132](#)
- [KN2116v](#) / [KN2132v](#) / [KN4116v](#) / [KN4132v](#)
- [KN2124v](#) / [KN4124v](#) / [KN2140v](#) / [KN4140v](#)
- [KM0032](#) / [KM0532](#) / [KM0932](#)

\*\*KVM 스위치에 따라 다름

## 사양

커넥터	
콘솔 포트	2 x USB Type A Female (White) 1 x HDB-15 Female (Blue)
KVM 포트	1 x SPHD-18 Female (Yellow)
전원	1 x DC Jack (Black)
푸시버튼	
동작 모드 선택	1 x Pushbutton
LED	
로컬	1 (Green)
원격	1 (Green)
에물레이션	
키보드 / 마우스	PS/2, USB
비디오	Up to 1920 x 1200 @ 60Hz; DDC2B
소비 전력	DC5.3V:1.88W:13BTU/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	0-80% RH, Non-condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	0.33 kg ( 0.73 lb )
크기 (L X W X H)	12.70 x 8.65 x 2.50 cm (5 x 3.41 x 0.98 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](http://www.aten.com/kr/ko)

E-mail: [marketing@aten.co.kr](mailto: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.