

## KA8280

HDMI KVM over IP 콘솔 스테이션



KVM over IP 콘솔 스테이션 ([KA8270](#) / [KA8278](#) / [KA8280](#) / [KA8288](#))은 PC 또는 NB를 대체하는 독립 실행형 콘솔로서 사용자는 바이러스에 대한 보안이 불가능한 여러 개의 ATEN KVM IP 스위치\*에 연결된 모든 서버를 원격으로 접속, 모니터링 및 제어 할 수 있습니다. 위험. 또한 다양한 데이터 암호화 방법을 지원하여 불투명한 데이터 보호를 보장합니다. IP콘솔 스테이션을 통한 KVM은 즉시 접속이 필요하고 엄격한 보안이 요구되는 곳이면 어디에서나 설치할 수 있으므로 스튜디오, 사무실, 데이터 센터, 방송국, 제어실 또는 네트워크 운영 센터 (NOC)와 같은 응용 프로그램에 이상적입니다.

모든 [KA8270](#), [KA8278](#), [KA8280](#) 및 [KA8288](#)은 USB 마우스 / 키보드 및 버추얼 미디어 기능을 위한 2개의 USB 포트를 지원하며 각각 1개의 VGA 비디오 출력, 1개의 VGA + 1 개의 HDMI 비디오 출력, 1 개의 HDMI 비디오 출력 및 2개의 HDMI 비디오 출력을 지원합니다. 1920 x 1200 @ 60 Hz까지의 해상도. [KA8278](#) 및 [KA8288](#)을 사용하면 단일 키보드 및 마우스로 두 개의 디스플레이에서 멀티태스킹이 가능합니다.

또한 KVM over IP 콘솔 스테이션은 Panel Array Mode™ 기능을 제공하므로 관리자는 최대 64 대의 서버의 비디오 출력을 동시에 모니터링 할 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 동시에 모든 포트의 내용을 미리 볼 수 있으므로 훨씬 더 많은 수의 포트를 모니터링 해야 하는 제조 및 감시와 같은 환경에 특히 적합합니다.

KVM over IP 콘솔 스테이션은 책상에 설치하거나, 공간 절약형 OU 랙 설치 디자인을 통해 벽에 장착하거나 랙 후면에 설치 할 수 있습니다. KVM over IP 콘솔 스테이션은 유연하여 설치하기 쉽고, 다국어 인터페이스를 제공하는 GUI를 통해 장치관리, 사용자 프로파일 커스터마이징 및 대규모 구성을 번거로움 없이 진행할 수 있습니다.

\* [KN1132V](#), [KN2116VA](#), [KN4116VA](#), [KN2132VA](#), [KN4132VA](#), [KN4164V](#), [KN8132V](#), [KN8164V](#), [KN2124VA](#), [KN4124VA](#), [KN2140VA](#) 및 [KN4140VA](#)와 같은 호환 가능한 KVM 스위치가 있습니다. 앞서 말한 KVM over IP 스위치는 KVM over IP 콘솔 스테이션을 지원하기 위해 FW v1.6.151 이상을 필요로 합니다.



**특장점**

- PC 또는 NB를 대체하는 독립형 Java-Free 콘솔 - 사용자가 ATEN의 KVM over IP 스위치에 원격으로 접속하고 제어 \*
- 바이러스 위협 및 침투가 불가능한 데이터 보호로 완벽한 보안 제공
- 여러 개의 ATEN의 KVM over IP 스위치를 통한 KVM관리를 통합하기 위한 Single Sign-On
- 고급 FPGA 그래픽 프로세서 - Full HD 해상도 1920 x 1200
- 1 개의 VGA 비디오 출력 (KA8270) 또는 1 개의 HDMI 비디오 출력 (KA8280)
- 1 개의 VGA와 1 개의 HDMI 비디오 출력 (KA8278) 또는 2 개의 HDMI 비디오 출력 (KA8288) 지원 - 단일 키보드 및 마우스로 두 개의 디스플레이에서 멀티태스킹 가능
- Panel Array Mode™ - 한 화면에서 최대 64 대의 서버의 비디오 출력을 동시에 모니터링
- 바운드리스 스위칭 지원 - 한 세트의 키보드, 마우스를 사용하여 두 콘솔 스테이션간에 최대 4 개의 화면 제어
- 버추얼 미디어 지원
- USB 스마트 카드 지원
- 벽면 장착형 - 표준 장착 키트 포함
- 후면 랙 마운트 설치를 위한 공간 절약형 0U 마운트 디자인
- 다국어 인터페이스가 있는 GUI

**주의:**

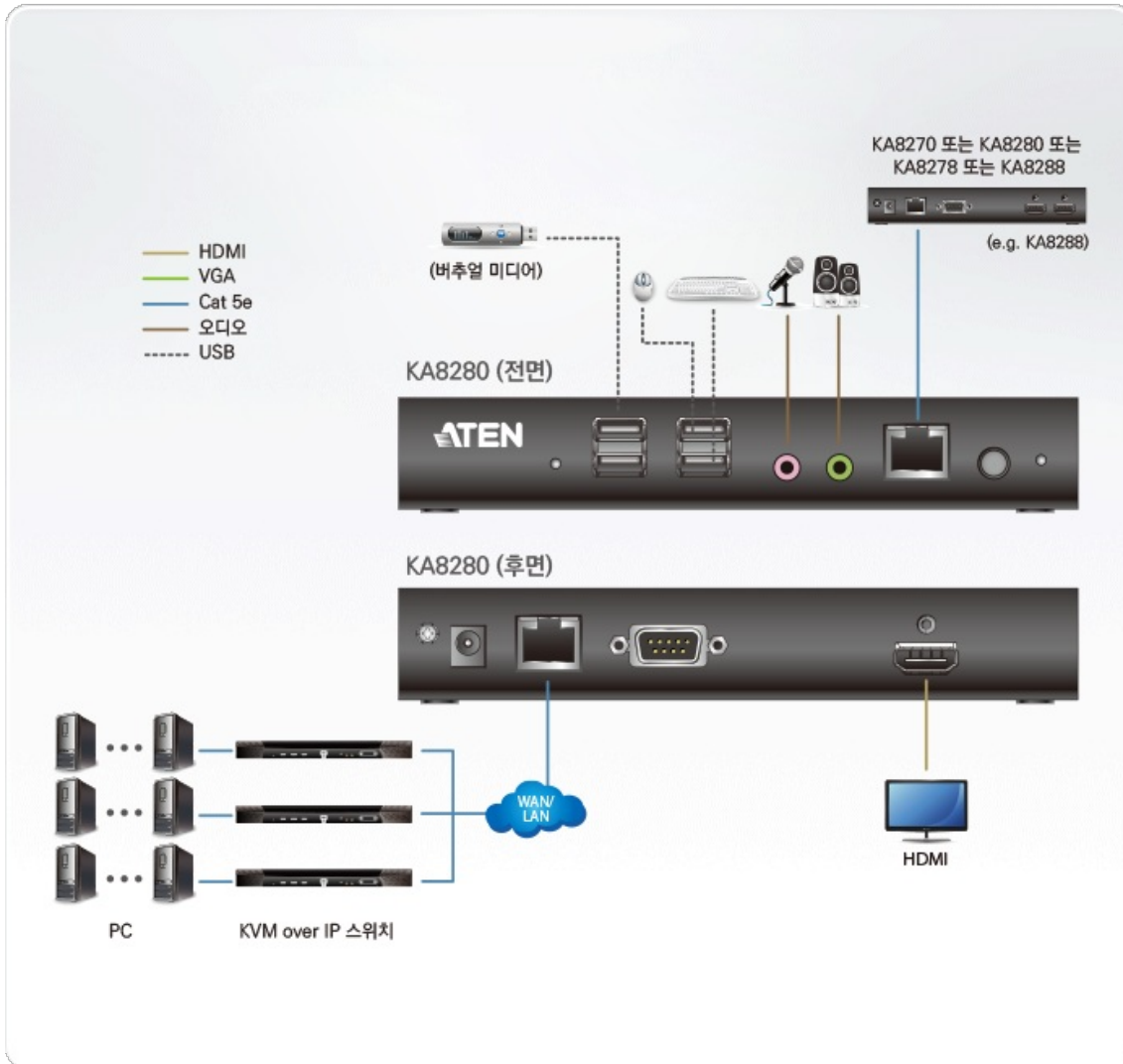
\* [KN1132V](#), [KN2116VA](#), [KN4116VA](#), [KN2132VA](#), [KN4132VA](#), [KN4164V](#), [KN8132V](#), [KN8164V](#), [KN2124VA](#), [KN4124VA](#), [KN2140VA](#) 및 [KN4140VA](#)와 같은 호환 가능한 KVM 스위치가 있습니다. 앞서 말한 KVM over IP 스위치는 KVM over IP 콘솔 스테이션을 지원하기 위해 FW v1.6.151 이상을 필요로 합니다.

**사양**

커넥터	
비디오	1 x HDMI Female
RS-232	1 x DB-9 Male
전원	1 x DC Jack
오디오	2 x Audio Jack Female
LAN 포트	1 x RJ-45 Female
키보드	1 x USB Type-A Female
마우스	1 x USB Type-A Female
USB 포트	2 x USB Type-A Female
캐스케이드 포트	1 x RJ-45 Female
LED	
전원	1 (Blue)
스위치	
전원	1 x 푸시 버튼
리셋	1 x Semi-recessed 푸시 버튼
비디오	1920 x 1200 @ 60Hz
소비 전력	DC 5V:4.66W:47.44BTU

사용 환경	
사용 온도	0 -40°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	비응축상태에서0-80% RH
제품 외관	
재질	금속
무게	0.75 kg ( 1.65 lb )
크기 (L X W X H)	17.42 x 15.54 x 2.88 cm (6.86 x 6.12 x 1.13 in.)
호환 가능한 어플라이언스	
KVM 오버 IP 스위치	KN1132V, KN2116VA, KN4116VA, KN2132VA, KN4132VA, KN4164V, KN8132V, KN8164V, KN2124VA, KN4124VA, KN2140VA, KN4140VA, CN8000A, KN1000A. KN1108VA, KN1116VA, KL1108V, KL1116V, CN9600
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.