

KVM over IP 콘솔 스테이션

KA8270 / KA8278 / KA8280 / KA8288

KVM over IP 콘솔 스테이션 (KA8270/KA8278/KA8280/KA8288) 은 PC 나 노트북을 대체하는 독립형 콘솔로 사용자가 여러 ATEN KVM over IP 스위치에 연결된 모든 서버에 원격으로 접속하고 모니터링할 수 있습니다. (웹사이트의 호환 제품 목록 참조) 또한 다양한 데이터 암호화 방식을 지원하여 침투 불가능한 데이터 보호를 보장합니다. KVM over IP 콘솔 스테이션은 스튜디오, 사무실, 데이터 센터, 방송국, 컨트롤룸 또는 네트워크 운영 센터 (NOC) 와 같은 즉각적인 접속과 엄격한 보안이 필요한 모든 곳에 배포할 수 있습니다.

KVM over IP 콘솔 스테이션은 버추얼 미디어를 위한 USB 마우스 / 키보드와 2개의 USB 포트와 각각 1개의 VGA 비디오 출력, 1개의 VGA, 1개의 HDMI 비디오 출력, 1 개의 HDMI 비디오 출력, 2개의 HDMI 비디오 출력을 최대 1920 x 1200 @ 60Hz 의 해상도로 지원합니다. KA8278과 KA8288 을 사용하면 하나의 키보드와 마우스로 2 개의 디스플레이에서 멀티태스킹을 할 수 있습니다.

KVM over IP 콘솔 스테이션은 Panel Array Mode ™ 기능을 제공하여 관리자가 최대 64 개 서버의 비디오 출력을 동시에 모니터링할 수 있습니다. 이 기능으로 모든 포트의 콘텐츠를 동시에 미리 볼 수 있어 제조 및 감시와 같이 많은 수의 포트를 모니터링해야 하는 환경에 특히 적합합니다.

KA8278/KA8288 은 듀얼 스크린에 원격으로 연결된 PC 를 표시하여 확장 데스크톱으로 사용자가 제어하는 동안 더 넓은 시야를 확보할 수 있도록 지원하는 향상된 기능을 제공합니다. 여러 KVM over IP 콘솔 스테이션 간 쉬운 협업을 위해 용자는 한 콘솔 스테이션에서 다른 콘솔 스테이션으로 화면 콘텐츠를 공유할 수 있을 뿐만 아니라 긴급 이벤트 중에 모든 운영자가 확인할 수 있도록 필요한 콘텐츠를 대형 TV 에 공유할 수 있습니다. 또한 콘솔 장치 관리를 위한 Telnet/SSH 를 지원하여 사용자가 모든 연결된 장치를 유연하게 제어할 수 있습니다. 보안을 보장하기 위해 잠금 화면 암호 기능은 권한이 없는 사용자가 관리자가 없는 콘솔 스테이션에 접속하는 것을 효과적으로 방지하여 중요한 데이터를 보호할 수 있습니다.

KVM over IP 콘솔 스테이션은 공간 절약형 0U 랙 마운트 디자인으로 책상 위에 놓거나, 벽에 장착하거나, 랙 뒤쪽에 설치할 수 있습니다. 유연하고 설치가 간편하며 장치 관리, 사용자 프로파일 사용자 정의, 대규모 배포를 편리하게 구성할 수 있는 다국어 인터페이스가 있는 GUI 를 제공합니다.

HDMI ™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

KA8270 / KA8278 / KA8280 / KA8288 전면



KA8270 후면



KA8280 후면



KA8278 후면



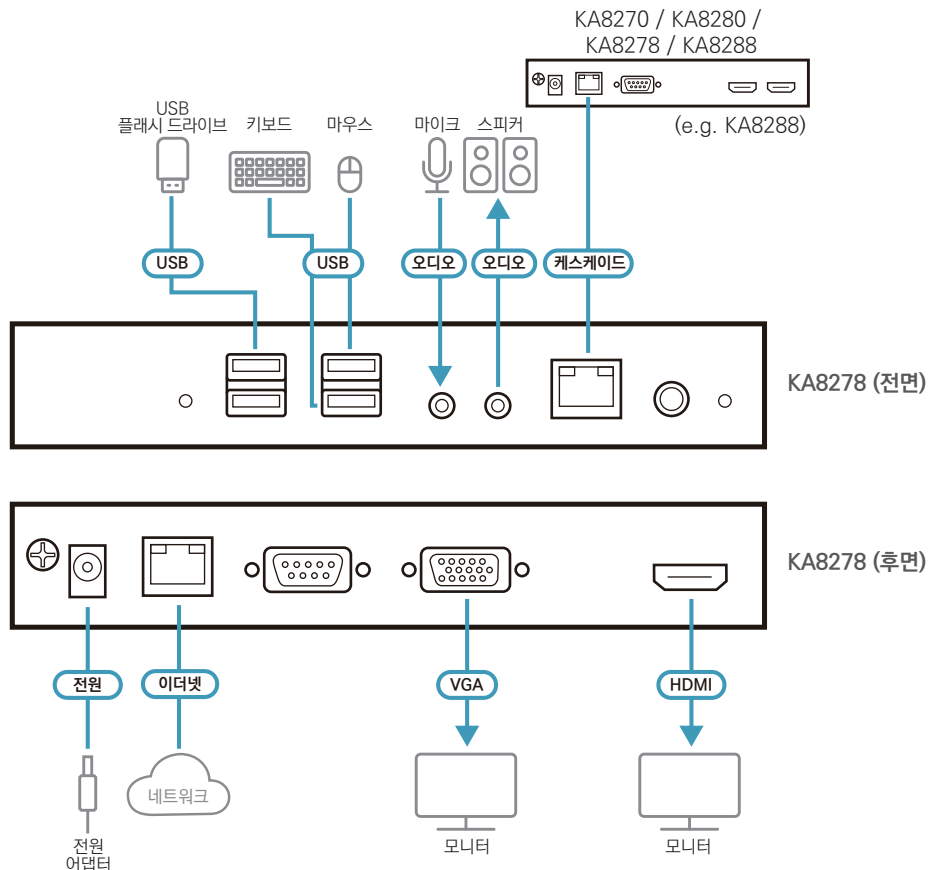
KA8288 후면



제품 특징

- PC 나 노트북을 대체하는 독립형 Java 없는 콘솔로 ATEN의 KVM over IP 스위치에 원격으로 접속 및 제어 (웹사이트의 호환 제품 목록을 참조)
- 바이러스 위협에 대한 침투 불가능한 보안 및 불침투성 데이터 보호
- 싱글 로그인을 통해 여러 ATEN의 KVM over IP 스위치 관리 통합 (홈페이지의 호환 제품 목록 참조)
- 고급 FPGA 그래픽 프로세서 - 1920 x 1200의 Full HD 해상도 지원
- VGA 비디오 출력 (KA8270) 1개 또는 HDMI 비디오 출력 (KA8280) 1개 지원
- VGA 1개와 HDMI 비디오 출력 1개 (KA8278) 또는 HDMI 비디오 출력 2개 (KA8288) 지원
- - 1개의 키보드와 마우스로 2개의 디스플레이에서 멀티태스킹
- Panel Array Mode™ - 한 화면에서 최대 64대의 서버의 비디오 출력 동시에 모니터링 가능
- 바운드리스 스위칭 지원 - 하나의 키보드 및 마우스를 사용하여 두 콘솔 스테이션 사이에서 최대 4개의 화면 제어
- 확장 데스크톱 - KA8278/KA8288의 듀얼 스크린에서 원격으로 연결된 PC에 대한 확장 디스플레이 지원
- 화면 공유 - 실시간 협업을 위해 한 콘솔 스테이션에서 다른 콘솔 스테이션으로 화면 콘텐츠 공유
- 콘솔 장치 연결 및 관리를 위한 Telnet / SSH 지원
- 물리적 서버 / 가상 머신에 대한 RDP/VNC 원격 관리 지원 *
- 잠금 화면 비밀번호 - 관리자가 없는 경우 권한이 없는 사용자가 콘솔 스테이션에 액세스하는 것을 방지
- 버추얼 미디어 지원
- USB 스마트 카드 지원
- 벽면 장착 가능 - 표준 장착 키트 포함
- 후면 랙 장착을 위한 공간 절약형 0U 랙 장착 디자인
- 다국어 인터페이스가 있는 GUI

안내 : 오디오 기능은 지원되지 않으며 향후 펌웨어 업데이트에서 제공될 예정입니다.



제품 사양

	KA8270	KA8278	KA8280	KA8288
커넥터				
비디오	1 x HDB-15 Female	1 x HDB-15 Female 1 x HDMI Female	1 x HDMI Female	2 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			
케스케이드 포트	1 x RJ-45 Female			
LEDs				
전원	1 (Blue)			
스위치				
전원	1 x Pushbutton			
리셋	1 x Semi-recessed Pushbutton			
비디오	1920 x 1200 @ 60 Hz			
전력 소비	DC 5V: 4.66W	DC 5V: 6.53W	DC 5V: 4.66W	DC 5V: 6.53W
사용 환경				
작동 온도	0 – 40 °C			
보관 온도	-20 – 60 °C			
습도	0 – 80% RH, Non-condensing			
제품 외관				
재질	Metal			
무게	0.75 kg	0.80 kg	0.75 kg	0.80 kg
치수 (L x W x H)	17.42 x 15.54 x 2.88 cm			
호환 제품				
KVM over IP 스위치	KN1132V, KN2116VA, KN4116VA, KN2132VA, KN4132VA, KN4164V, KN8132V, KN8164V, KN2124VA, KN4124VA, KN2140VA, KN4140VA, CN8000A, KN1000A, KN1108VA, KN1116VA, KL1108V, KL1116V, CN9600, CN9000, CN9950 (up to FHD)			

ATEN KOREA Co., Ltd.

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

제품 정보는 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Released: 10/2024 V7.0

© Copyright 2024 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.
 The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

